

Гв. Полковникъ В. Г. Федоровъ.

АТЛАСЪ ЧЕРТЕЖЕЙ

къ

„ВООРУЖЕНІЮ РУССКОЙ АРМІИ

ЗА XIX СТОЛѢТІЕ".

Печатано по распоряженію Главнаго Артиллерійскаго Управленія.



Гв. Полковникъ В. Г. Федоровъ.

АТЛАСЪ ЧЕРТЕЖЕЙ

къ

„ВООРУЖЕНІЮ РУССКОЙ АРМІИ

ЗА XIX СТОЛѢТІЕ“.

Печатано по распоряженію Главнаго Артиллерійскаго Управленія.

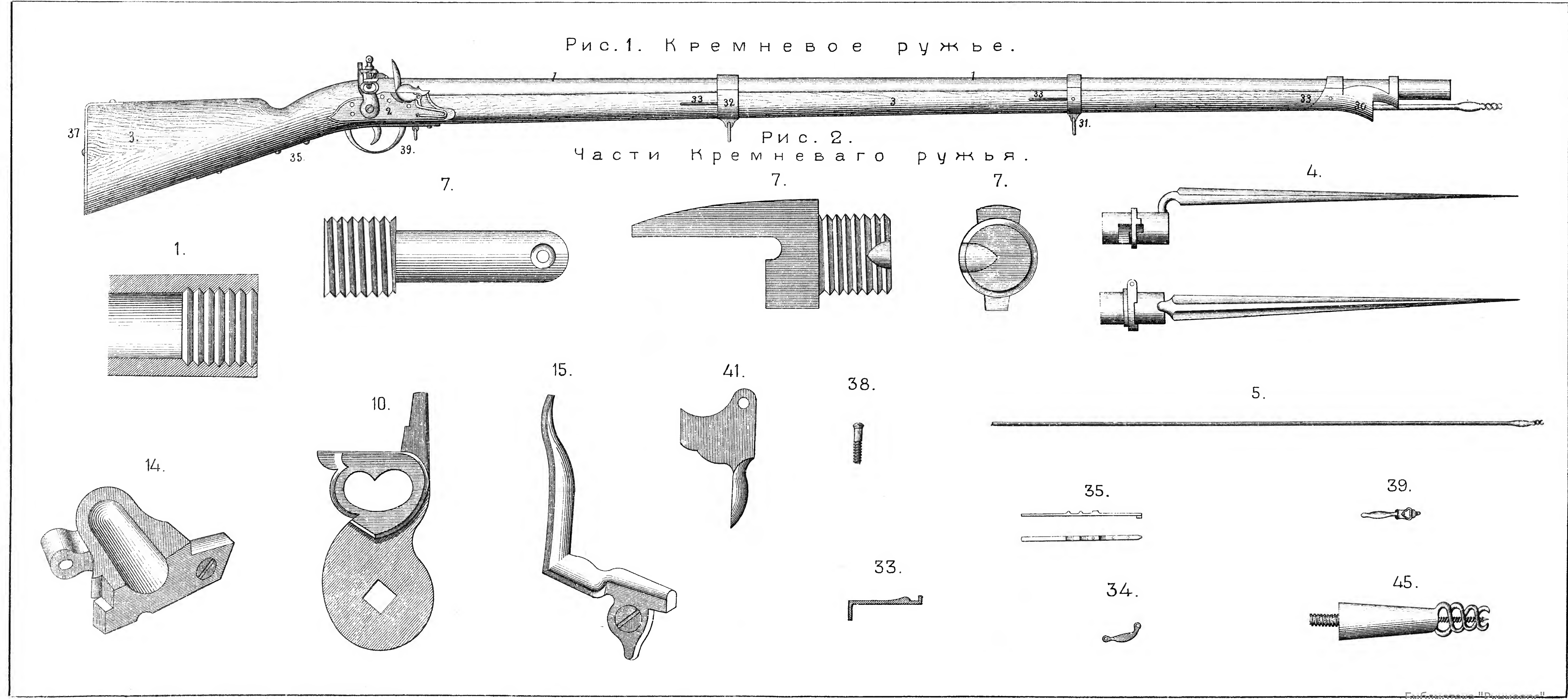

Рис. 1. Кремневое ружье.
1
1
2
3
3
3.
30
31.
32.
33
33
33
35.
37
39.
Рис. 2.
Части Кремневаго ружья.
1.
4.
5.
7.
7.
7.
10.
14.
15.
33.
34.
35.
38.
39.
41.
45.

Рис. 3. Части Кремневаго ружья.

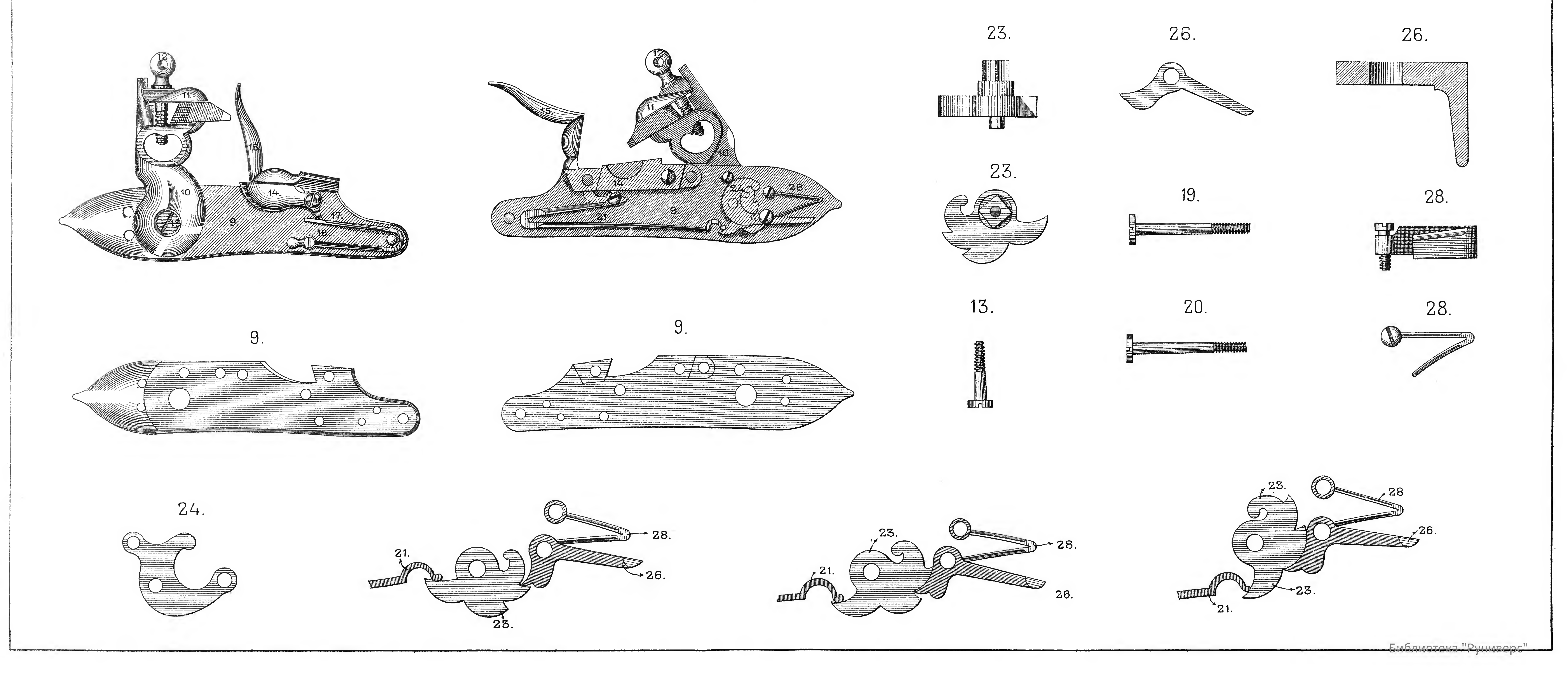


Рис. 7. Каморный штуцеръ Дельвиня.

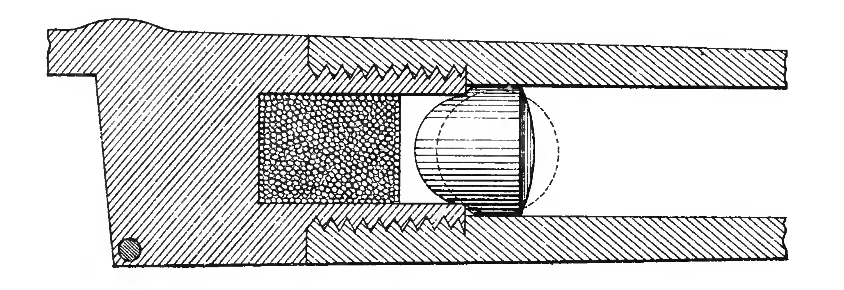


Рис. 5. Поперечное сѣченіе ствола двухънарѣзного штуцера.

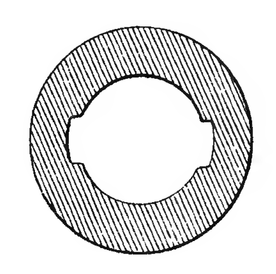


Рис. 6. Пуля съ ободкомъ къ двухънарѣзному штуцеру.

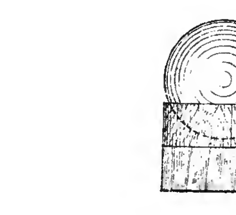


Рис. 8. Пуля съ шпигелемъ къ штуцеру Тьери.

Рис. 14. Поперечное сѣченіе ствола штуцера Минье.

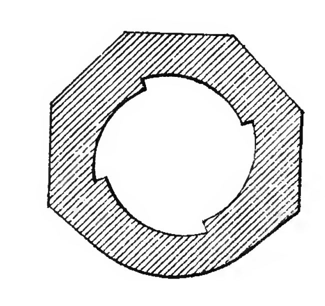


Рис. 12. Цилиндро-стрѣльчатая пуля

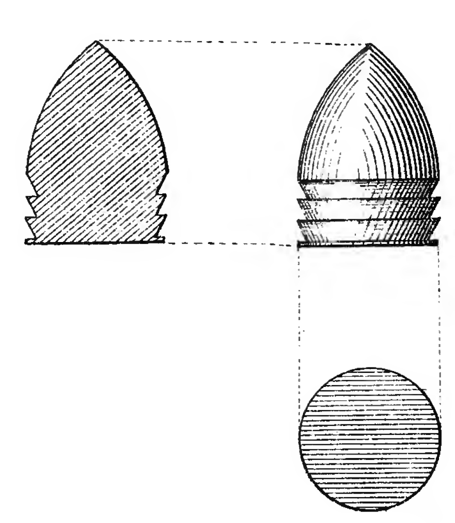


Рис. 9. Штуцеръ Тьери.

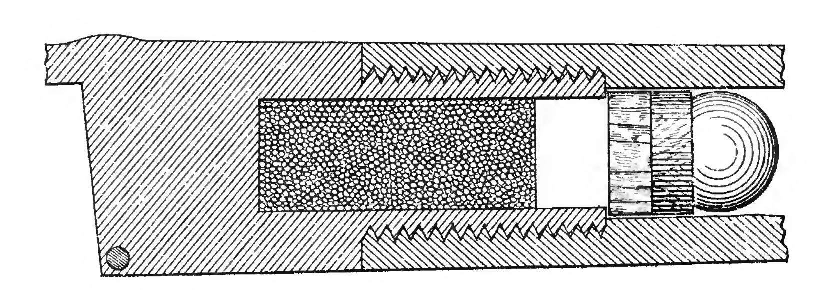


Рис. 11. Цилиндро-стрѣльчатая пуля.

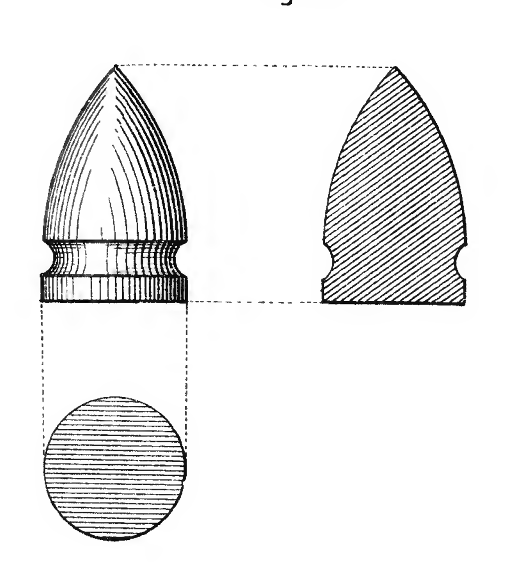


Рис. 4. Пуля Нейсслера.

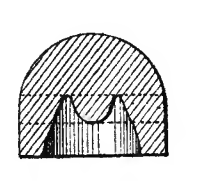


Рис. 13. Пуля Минье.

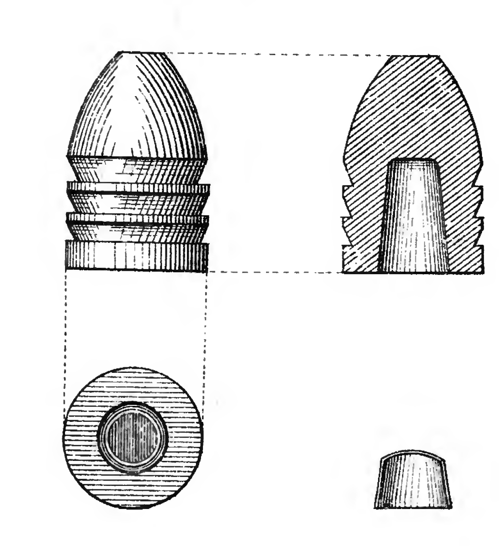
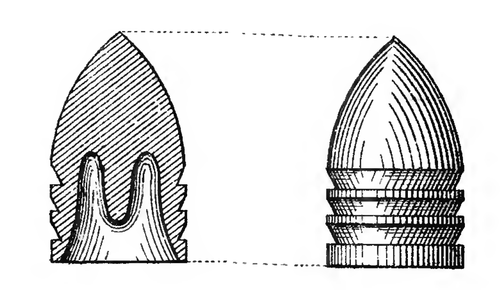


Рис. 15. Бельгiйская пуля.



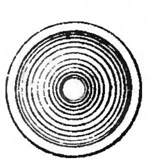
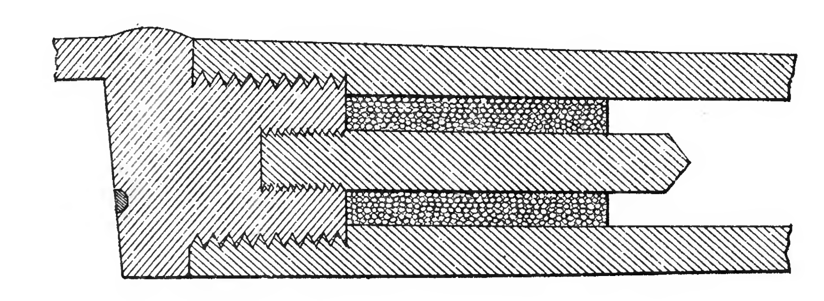


Рис. 10. Стержневой штуцеръ Тувенена.



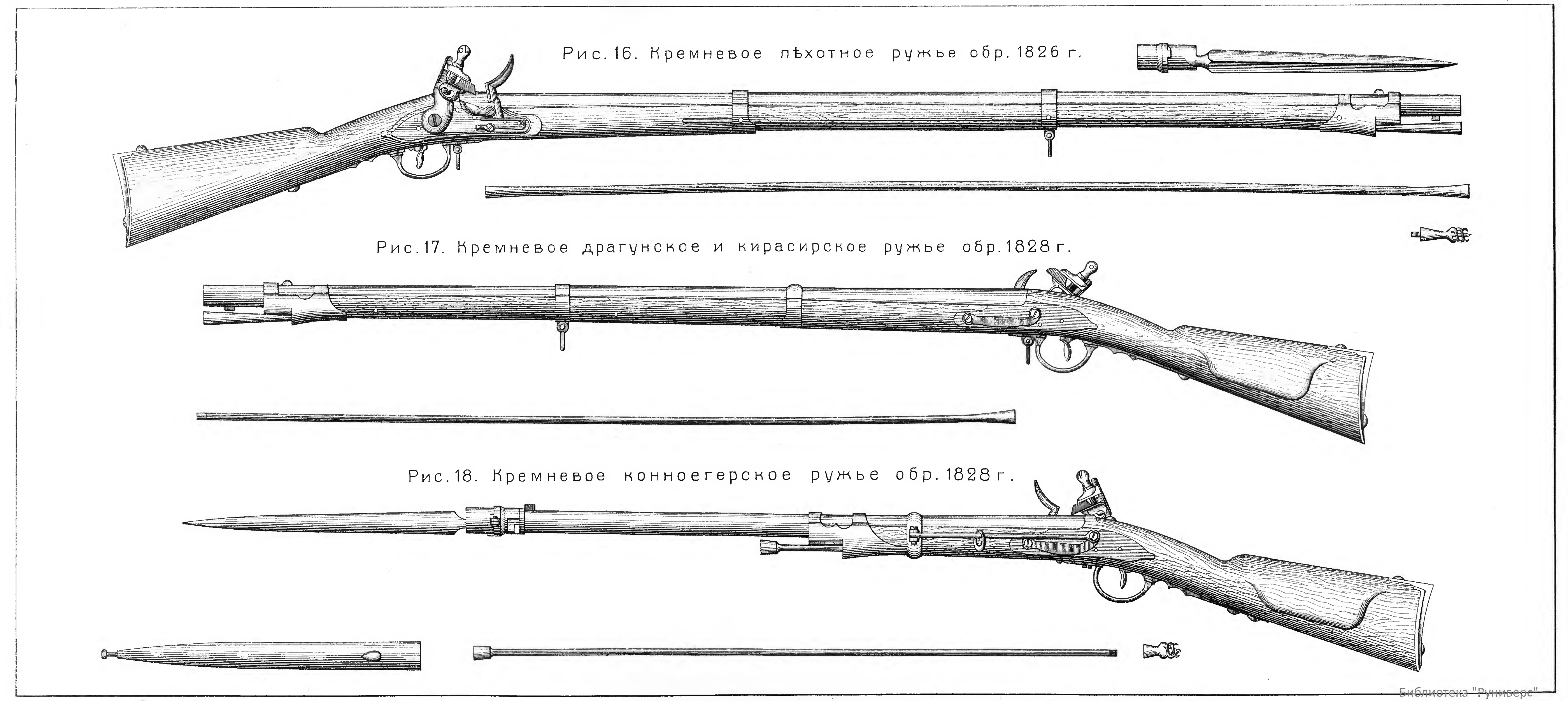


Рис. 16. Кремневое пѣхотное ружье обр. 1826 г.

Рис. 17. Кремневое драгунское и кирасирское ружье обр. 1828 г.

Рис. 18. Кремневое конноегерское ружье обр. 1828 г.

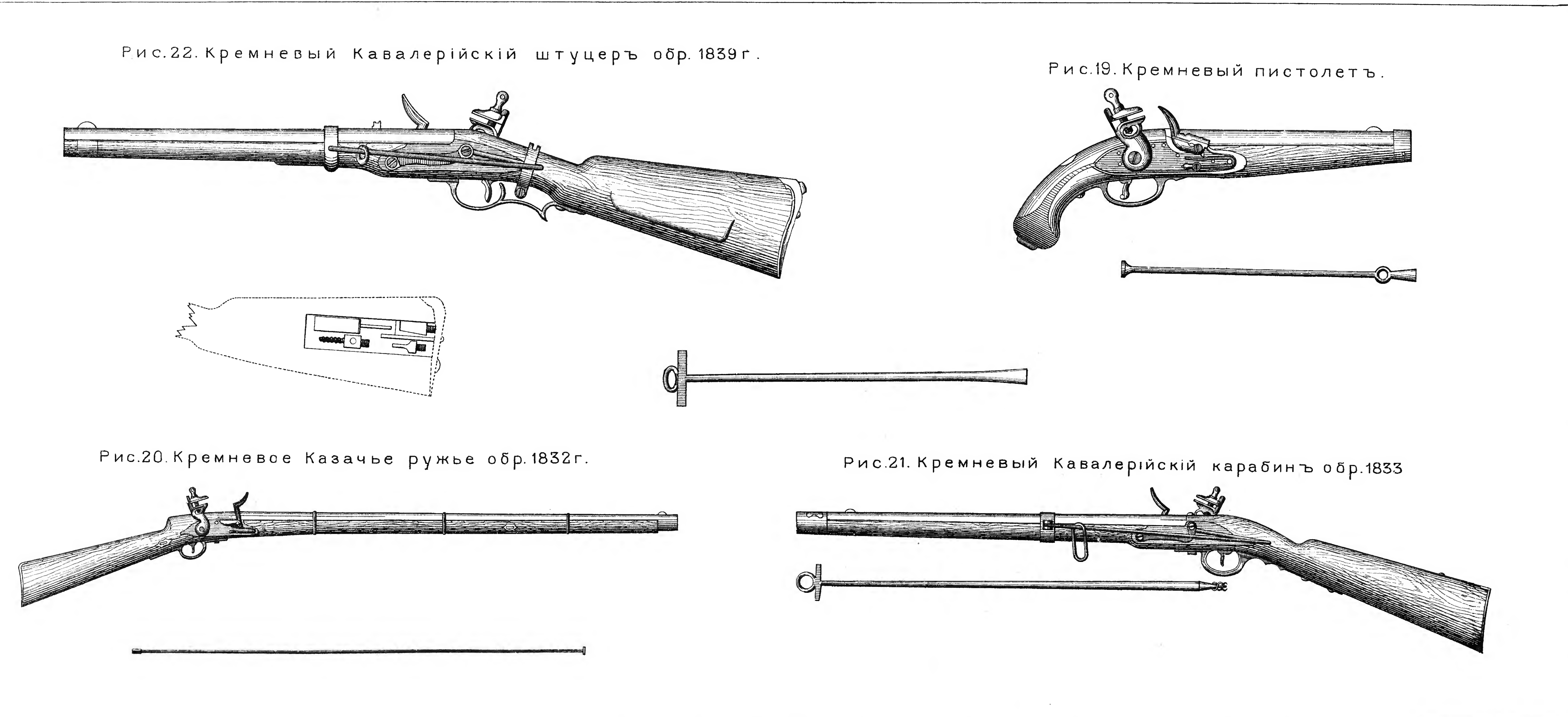


Рис. 22. Кремневый Кавалерійскій штуцеръ обр. 1839 г.

Рис. 19. Кремневый пистолетъ.

Рис. 20. Кремневое Казачье ружье обр. 1832 г.

Рис. 21. Кремневый Кавалерійскій карабинъ обр. 1833

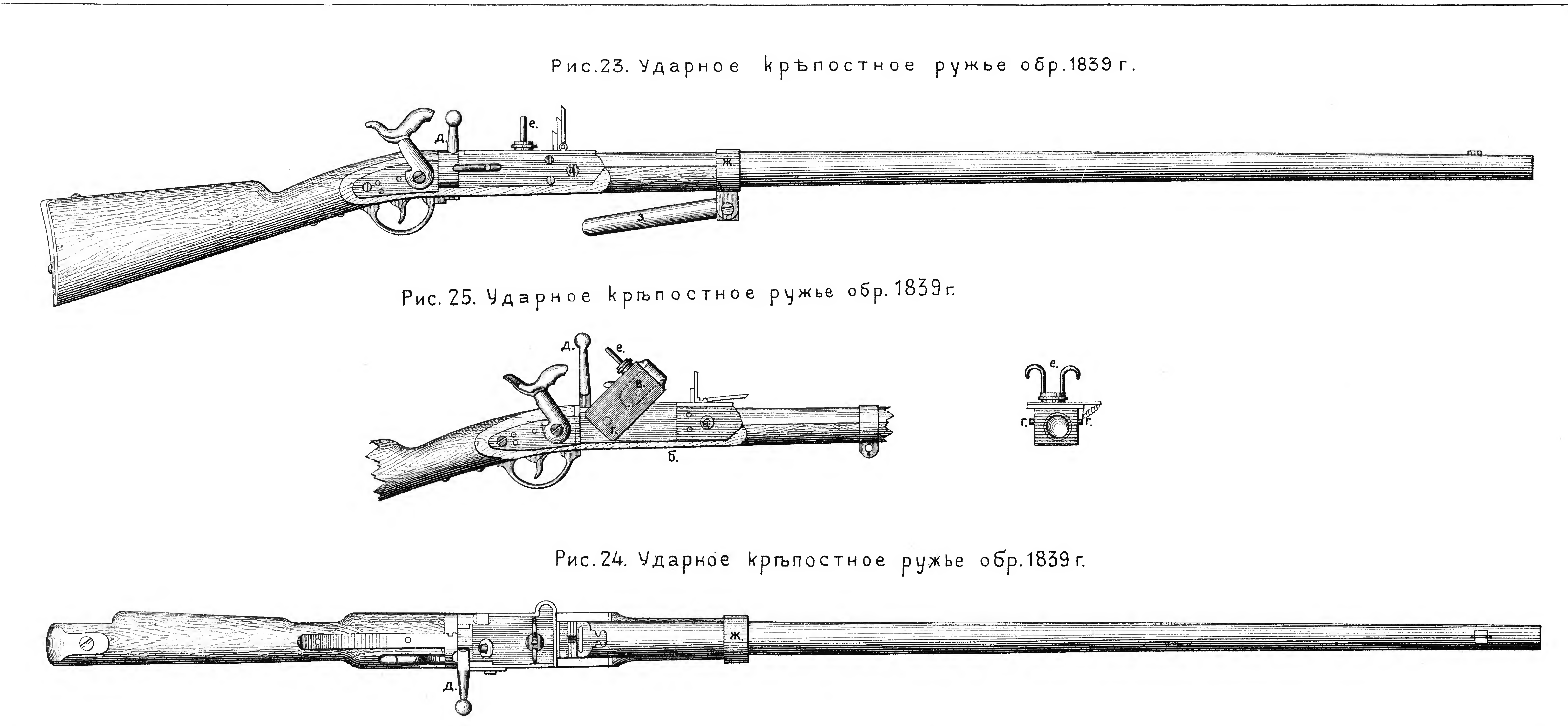


Рис. 23. Ударное крѣпостное ружье обр. 1839 г.

Рис. 25. Ударное крѣпостное ружье обр. 1839 г.

Рис. 24. Ударное крѣпостное ружье обр. 1839 г.

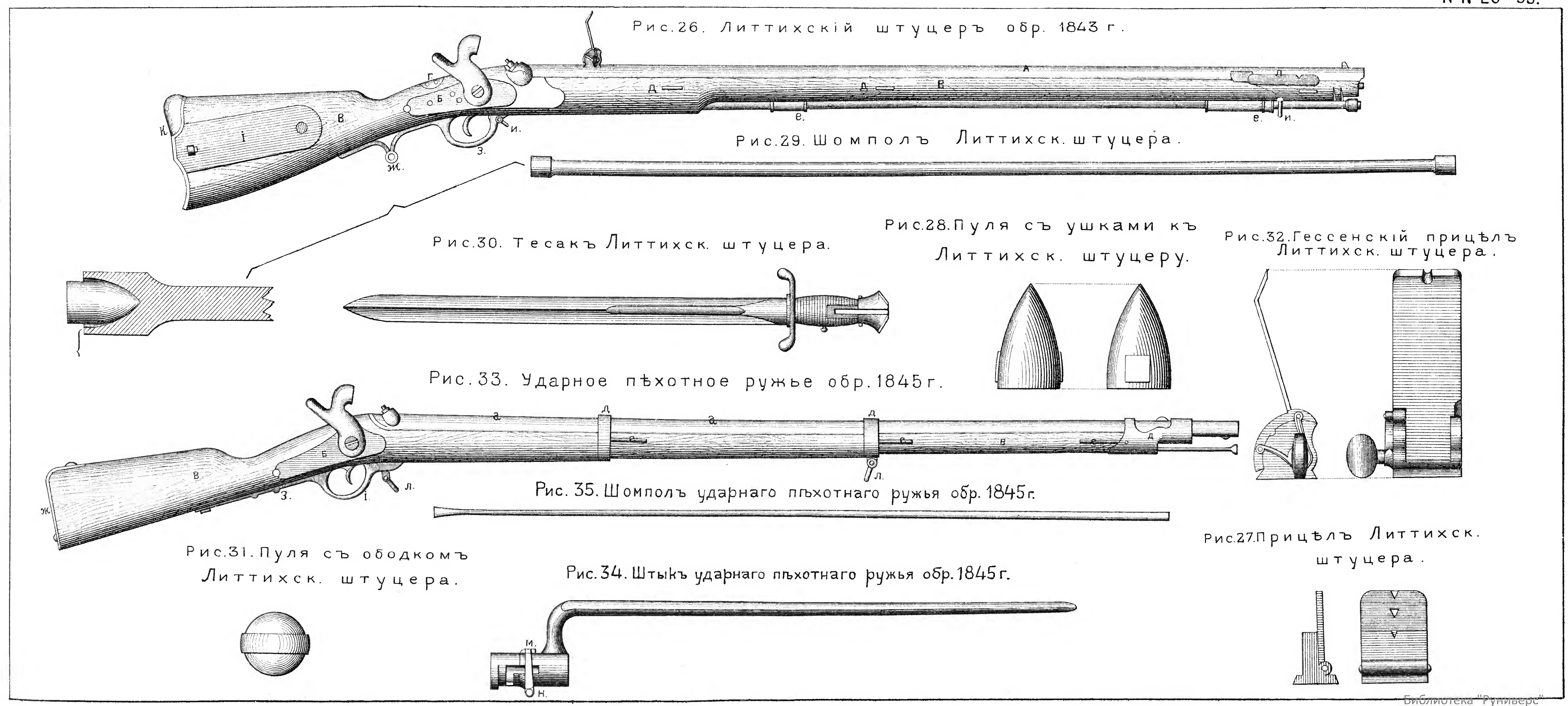
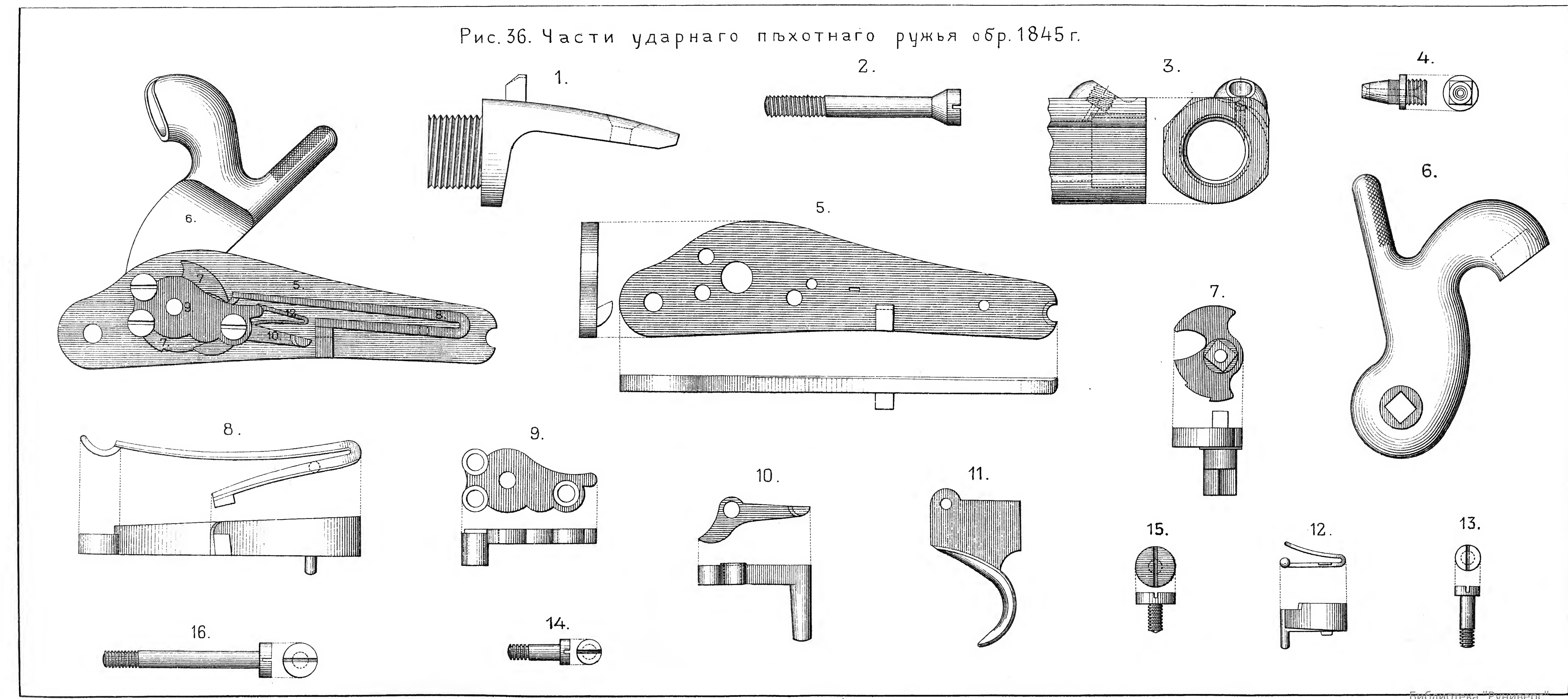


Рис. 26. Литтихскій штуцеръ обр. 1843 г.
Рис. 29. Шомполъ Литтихск. штуцера.
Рис. 30. Тесакъ Литтихск. штуцера.
Рис. 28. Пуля съ ушками къ Литтихск. штуцеру.
Рис. 32. Гессенскій прицѣлъ Литтихск. штуцера.
Рис. 33. Ударное пѣхотное ружье обр. 1845 г.
Рис. 35. Шомполъ ударнаго пѣхотнаго ружья обр. 1845 г.
Рис. 31. Пуля съ ободкомъ Литтихск. штуцера.
Рис. 34. Штыкъ ударнаго пѣхотнаго ружья обр. 1845 г.
Рис. 27. Прицѣлъ Литтихск. штуцера.

Рис. 36. Части ударнаго пѣхотнаго ружья обр. 1845 г.



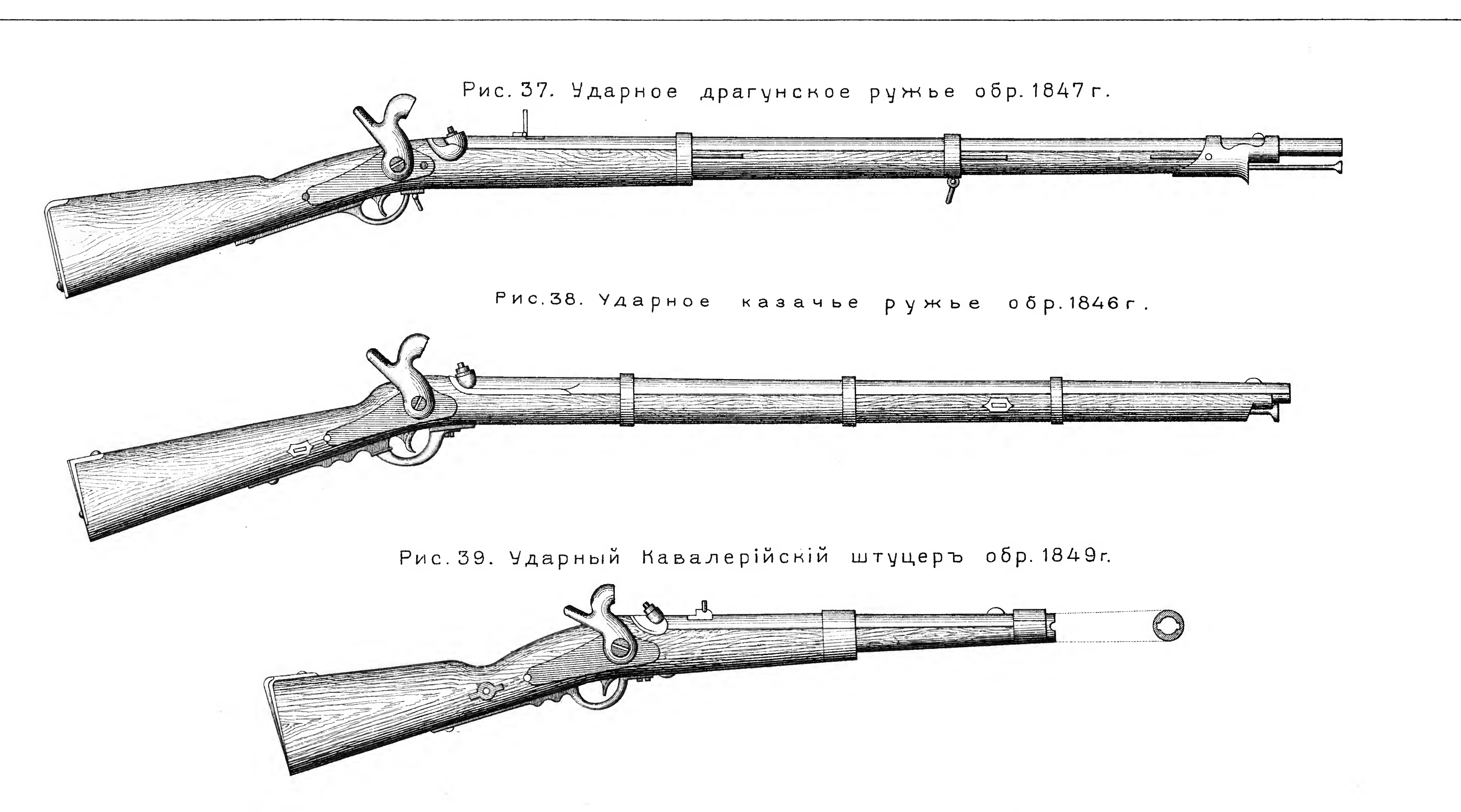


Рис. 37. Ударное драгунское ружье обр. 1847 г.

Рис. 38. Ударное казачье ружье обр. 1846 г.

Рис. 39. Ударный Кавалерійскій штуцеръ обр. 1849 г.

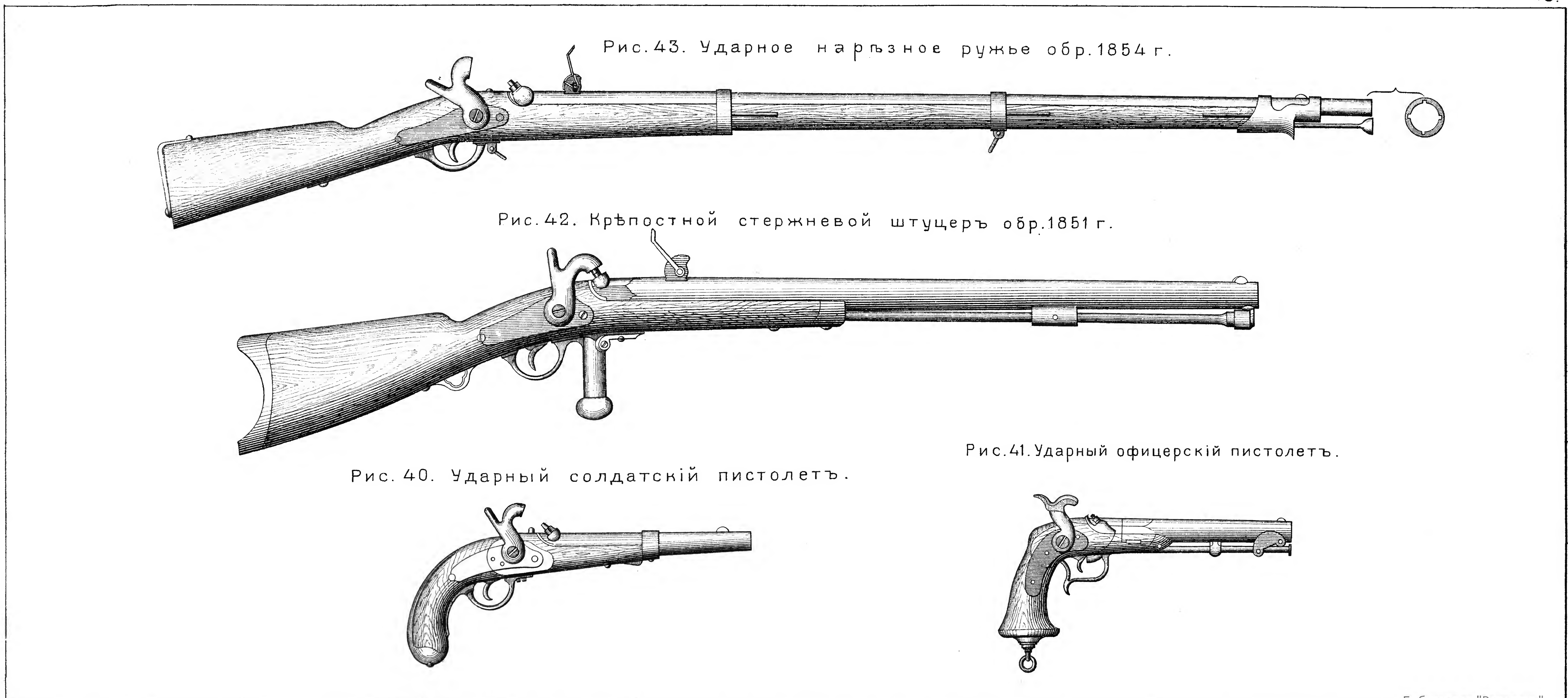
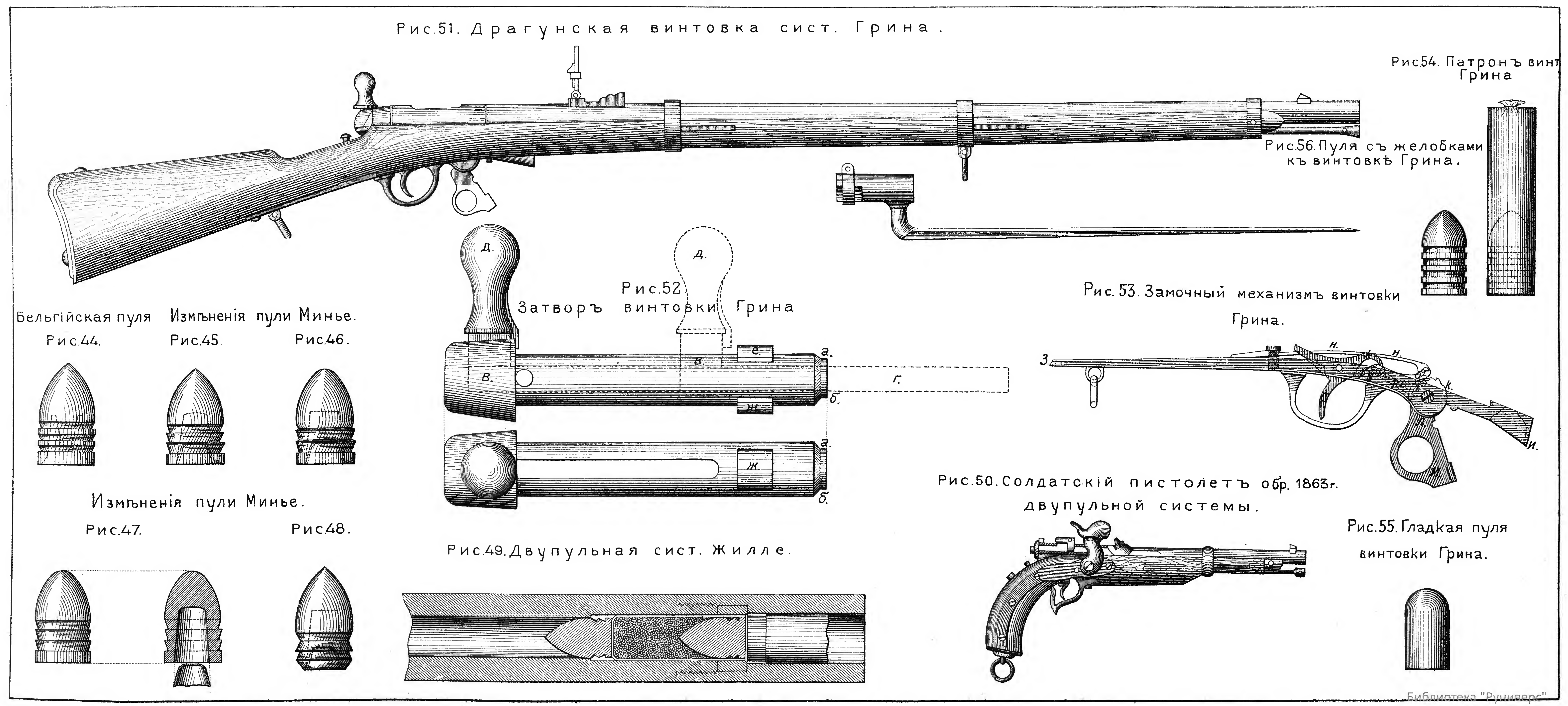


Рис. 43. Ударное нарѣзное ружье обр. 1854 г.

Рис. 42. Крѣпостной стержневой штуцеръ обр. 1851 г.

Рис. 40. Ударный солдатскій пистолетъ.

Рис. 41. Ударный офицерскій пистолетъ.


Рис.51. Драгунская винтовка сист. Грина.
Рис54. Патронъ винт Грина
Рис.56. Пуля съ желобками къ винтовкѣ Грина.
Рис.52 Затворъ винтовки Грина
д.
д.
в.
в.
е.
а.
б.
г.
ж.
ж.
а.
б.
Рис. 53. Замочный механизмъ винтовки Грина.
з
н.
н.
к
л.
и.
м
Бельгійская пуля
Рис.44.
Измѣненія пули Минье.
Рис.45.
Рис.46.
Измѣненія пули Минье.
Рис.47.
Рис.48.
Рис.49. Двупульная сист. Жилле.
Рис.50. Солдатскій пистолетъ обр. 1863г. двупульной системы.
Рис.55. Гладкая пуля винтовки Грина.

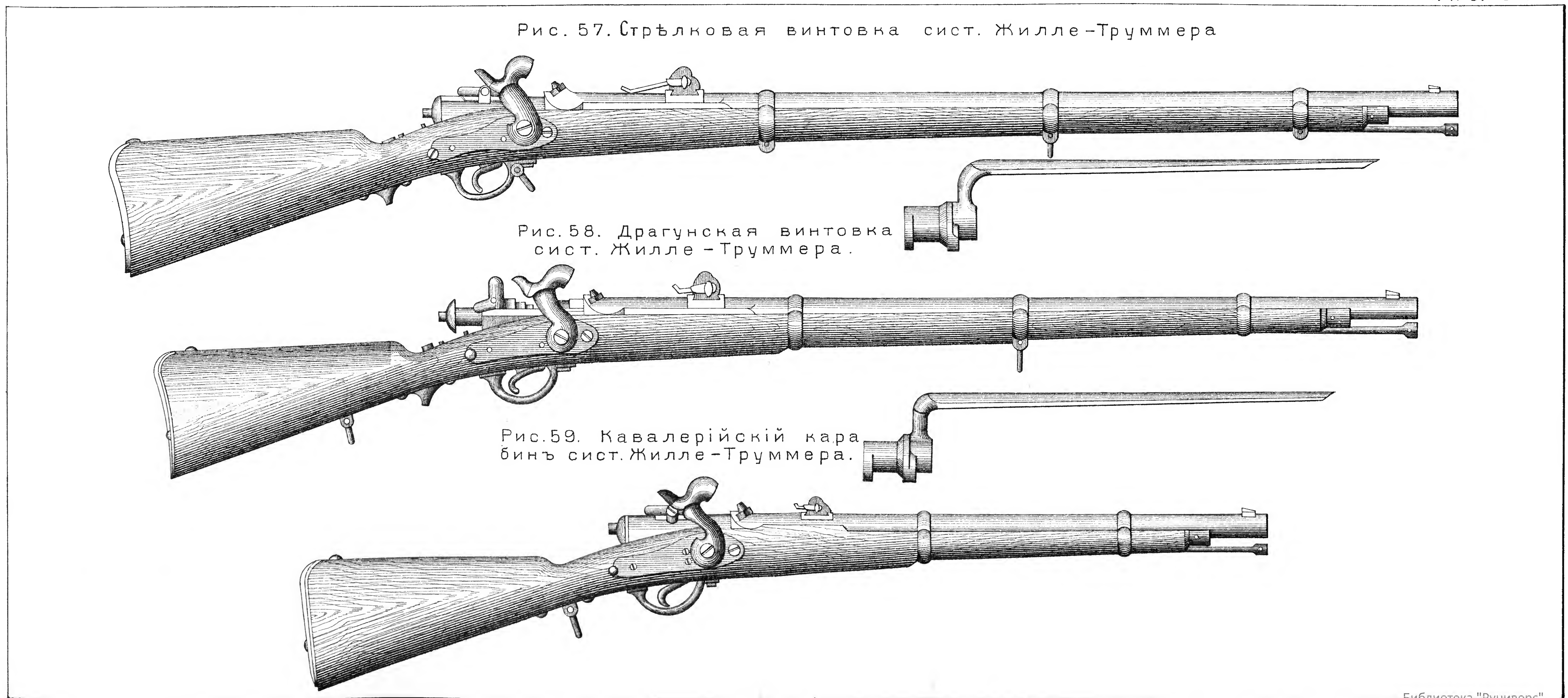


Рис. 57. Стрѣлковая винтовка сист. Жилле-Труммера

Рис. 58. Драгунская винтовка сист. Жилле-Труммера.

Рис. 59. Кавалерійскій карабинъ сист. Жилле-Труммера.

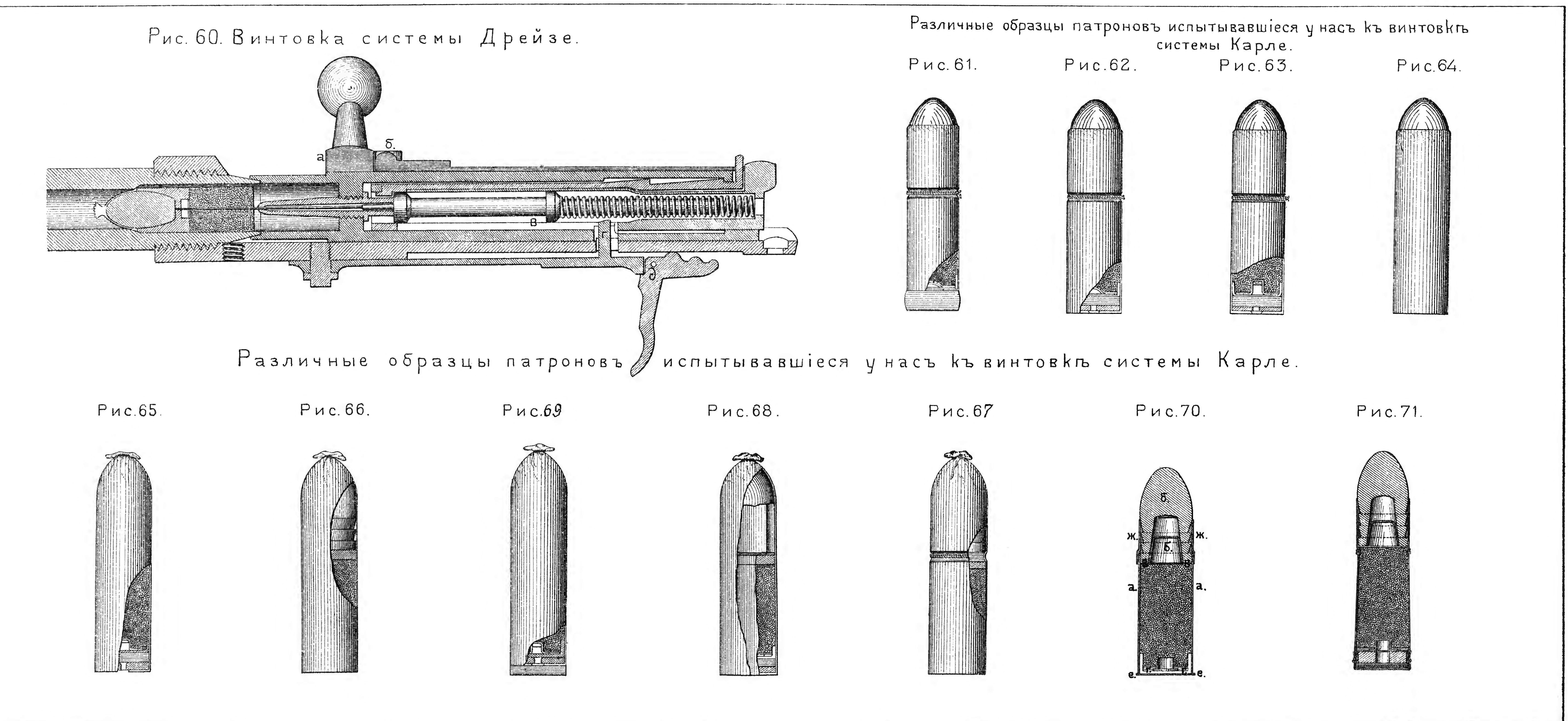


Рис. 60. Винтовка системы Дрейзе.
а
б.
в
г
д
Различные образцы патроновъ испытывавшiеся у насъ къ винтовкѣ системы Карле.
Рис. 61.
Рис. 62.
Рис. 63.
Рис. 64.
Различные образцы патроновъ испытывавшiеся у насъ къ винтовкѣ системы Карле.
Рис. 65.
Рис. 66.
Рис. 69
Рис. 68.
Рис. 67
Рис. 70.
Рис. 71.
б.
ж.
ж.
б.
а.
а.
е.
е.

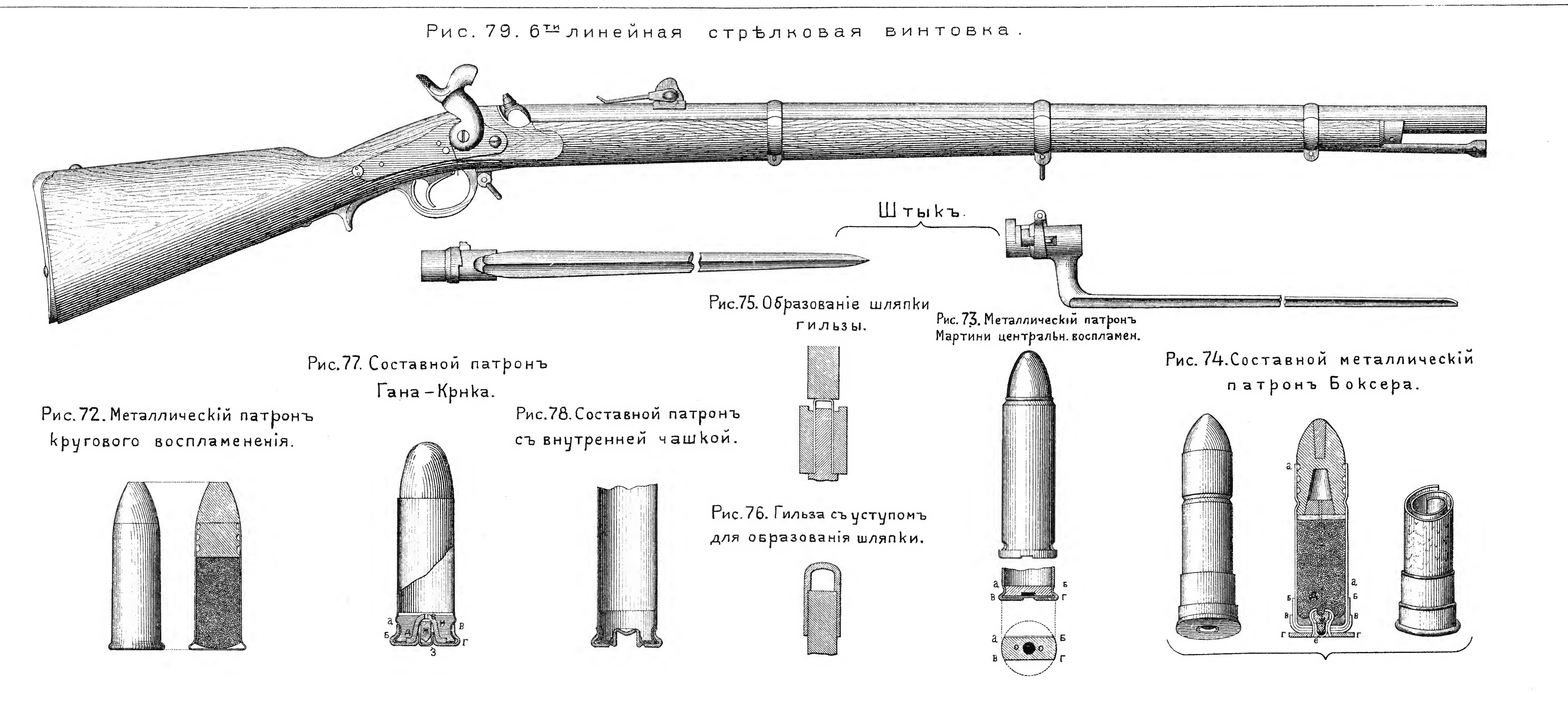
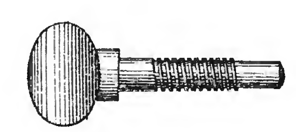

Рис. 79. 6ти линейная стрѣлковая винтовка.
Штыкъ.
Рис. 75. Образованіе шляпки гильзы.
Рис. 73. Металлическій патронъ Мартини центральн. восплямен.
Рис. 77. Составной патронъ Гана – Крнка.
Рис. 74. Составной металлическій патронъ Боксера.
Рис. 72. Металлическій патронъ кругового восплямененія.
Рис. 78. Составной патронъ съ внутренней чашкой.
Рис. 76. Гильза съ уступомъ для образованія шляпки.
а
б
в
г
д
ж
з
е

Рис. 81. 6-лн. казачья винтовка.

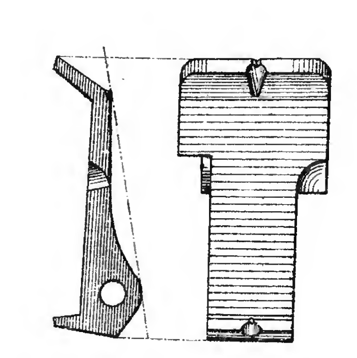


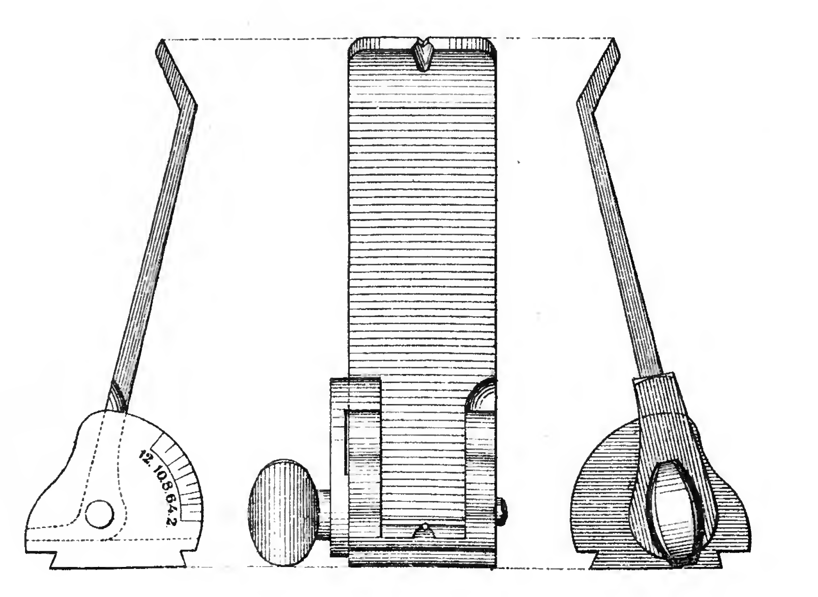
Рис. 80. Прицѣлъ 6ти лн. стрѣлков. винтовки.

Барашковый винтъ прицѣла 6-лн. винтовки.

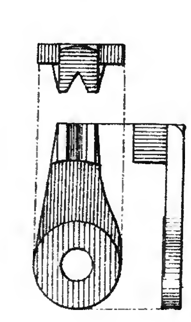


Прицѣльная рамка къ 6-лн. пѣхотн. винтовкѣ.

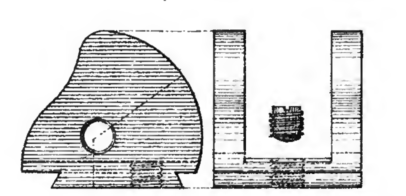




Прижимъ прицѣла 6-лн. винтовки.



Прицѣльная колодка 6-лн. винтовки.



6-лин. винтовка Терри—Нормана.

Рис. 82. Продольный разрѣзъ.

Рис. 84. Затворъ закрытъ.

Рис. 85. Кольцо затвора.

Рис. 83. Затворъ открытъ.

Рис. 85. Стебель затвора.

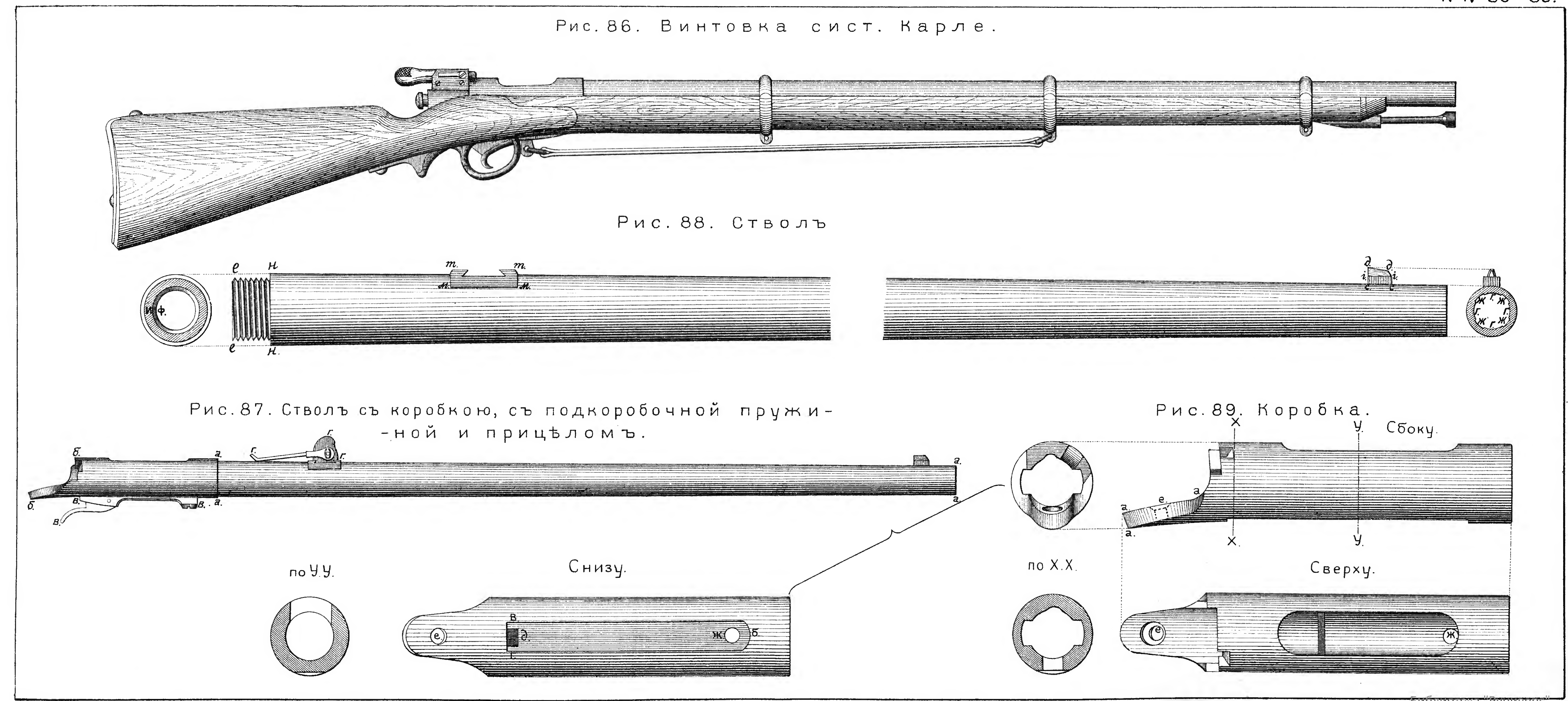
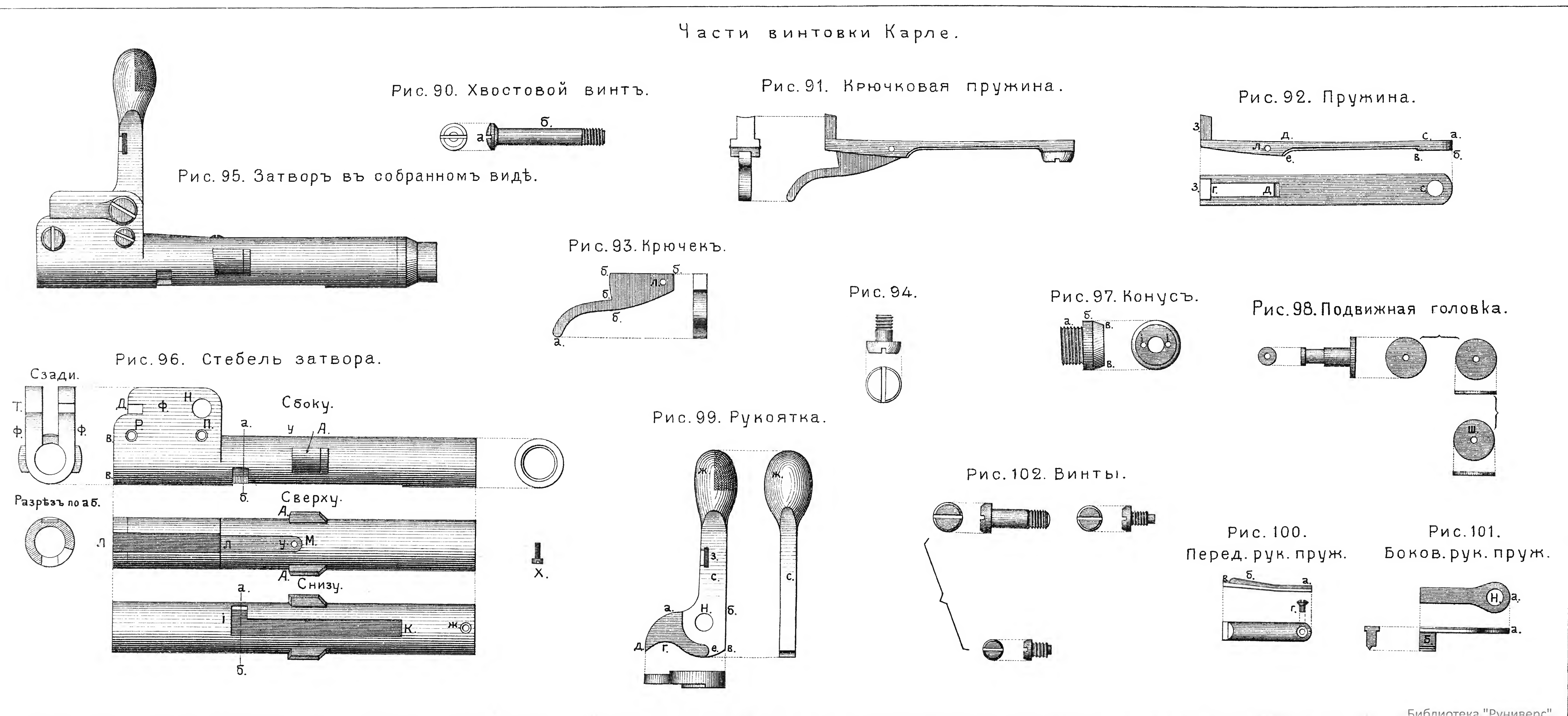


Рис. 86. Винтовка сист. Карле.

Рис. 88. Стволъ

Рис. 87. Стволъ съ коробкою, съ подкоробочной пружи-ной и прицѣломъ.

Рис. 89. Коробка.


Части винтовки Карле.
Рис. 90. Хвостовой винтъ.
Рис. 91. Крючковая пружина.
Рис. 92. Пружина.
Рис. 95. Затворъ въ собранномъ видѣ.
Рис. 93. Крючекъ.
Рис. 94.
Рис. 97. Конусъ.
Рис. 98. Подвижная головка.
Рис. 96. Стебель затвора.
Сзади.
Сбоку.
Разрѣзъ по аб.
Сверху.
Снизу.
Рис. 99. Рукоятка.
Рис. 102. Винты.
Рис. 100.
Перед. рук. пруж.
Рис. 101.
Боков. рук. пруж.

Части винтовки Карле.

Рис. 103. Ударникъ въ собранномъ видѣ.

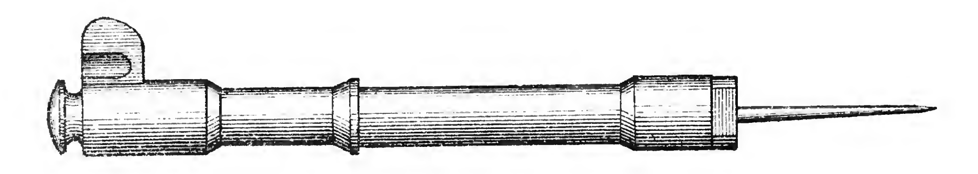


Рис. 104. Стебель ударника.

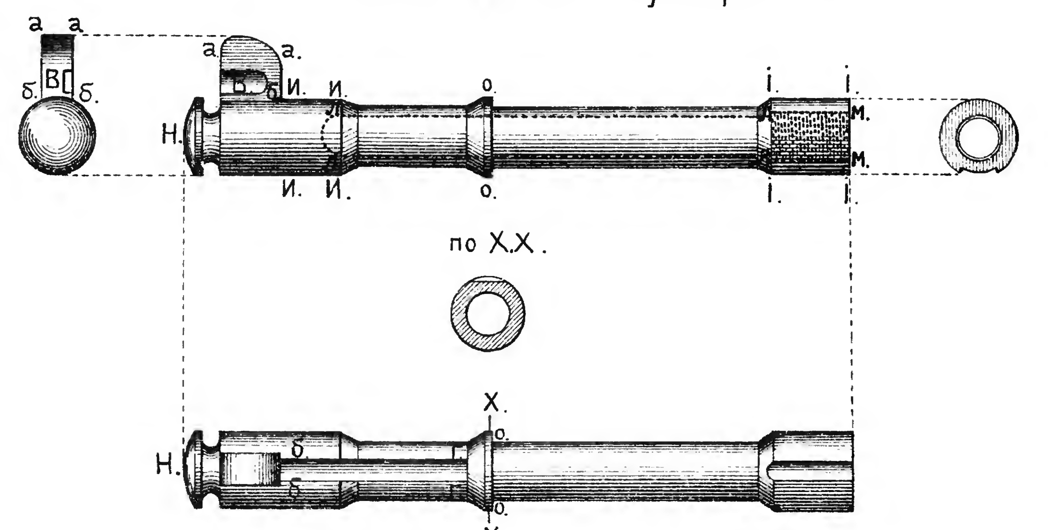


Рис. 105. Боевая спиральная пружина.



Рис. 106. Пуговка.



Рис. 107. Стержень.

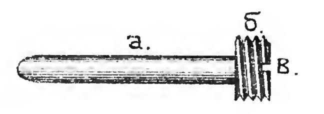


Рис. 108. Игольникъ.

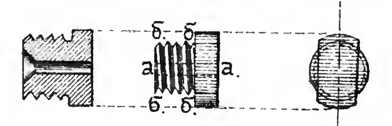


Рис. 109. Игла.



Рис. 110. Спускъ.

Рис. 111. Прицѣлъ въ собранномъ видѣ.

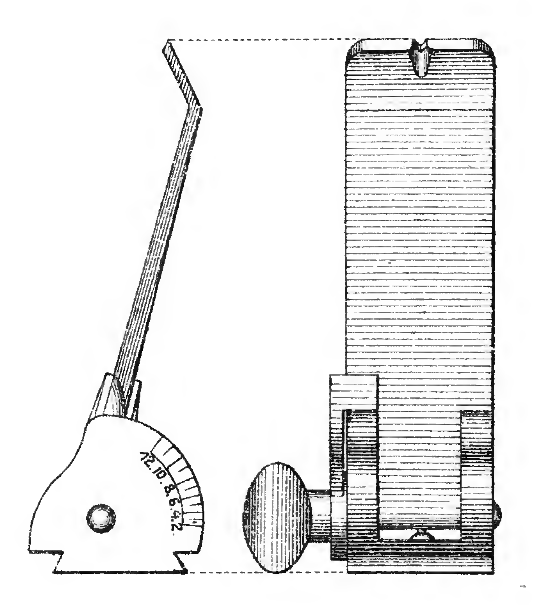


Рис. 113. Длинная прицѣльн. рамка.

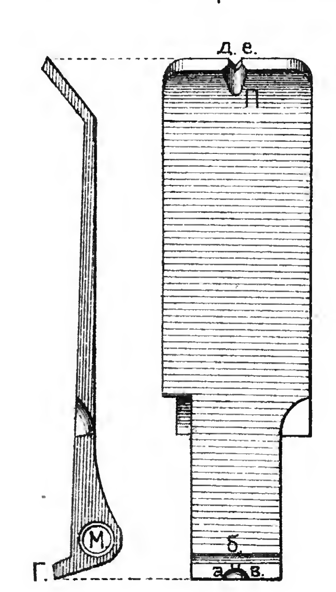


Рис. 112. Колодка.

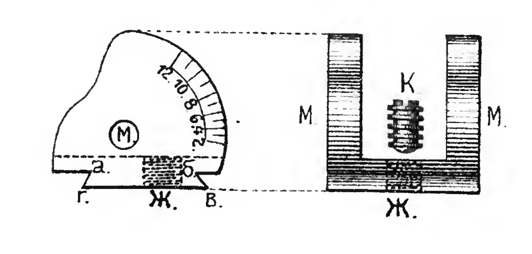


Рис. 114. Прижимъ.

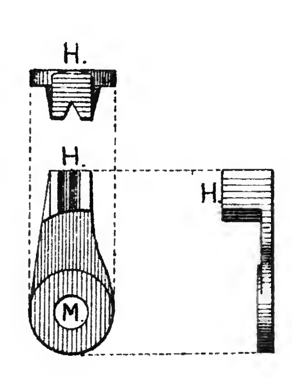


Рис. 116. Короткая прицѣльн. рамка.

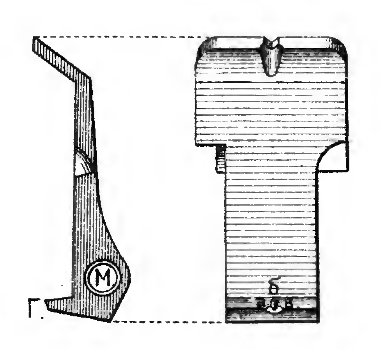
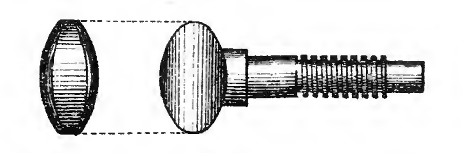


Рис. 115. Барашекъ.



Части винтовки Карле.

Рис. 117. Штыкъ.

Рис. 118.

Рис. 119. Хомутикъ.

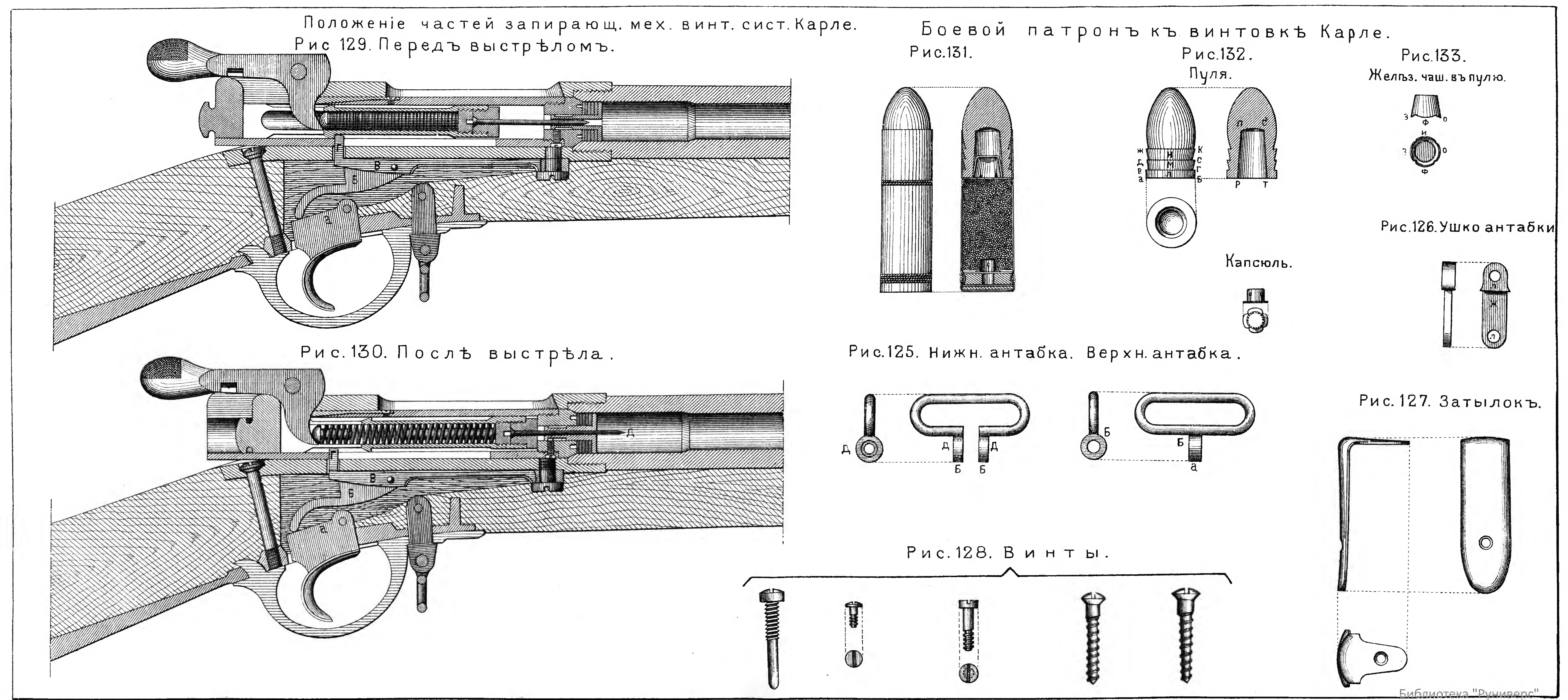
Рис. 120. Шомполъ.

Рис. 121. Ложевыя кольца.

Рис. 122. Наконечникъ.

Рис. 123. Спусковая личинка.

Рис. 124. Скобочное колѣно.


Положеніе частей запирающ. мех. винт. сист. Карле.
Рис 129. Передъ выстрѣломъ.
Рис. 130. Послѣ выстрѣла.
Боевой патронъ къ винтовкѣ Карле.
Рис. 131.
Рис. 132.
Пуля.
Капсюль.
Рис. 133.
Желѣз. чаш. въ пулю.
Рис. 126. Ушко антабки
Рис. 125. Нижн. антабка. Верхн. антабка.
Рис. 127. Затылокъ.
Рис. 128. Винты.

6-лин. винтовка сист. лейтенанта Баранова.

Рис. 136. Продольный разрѣзъ.

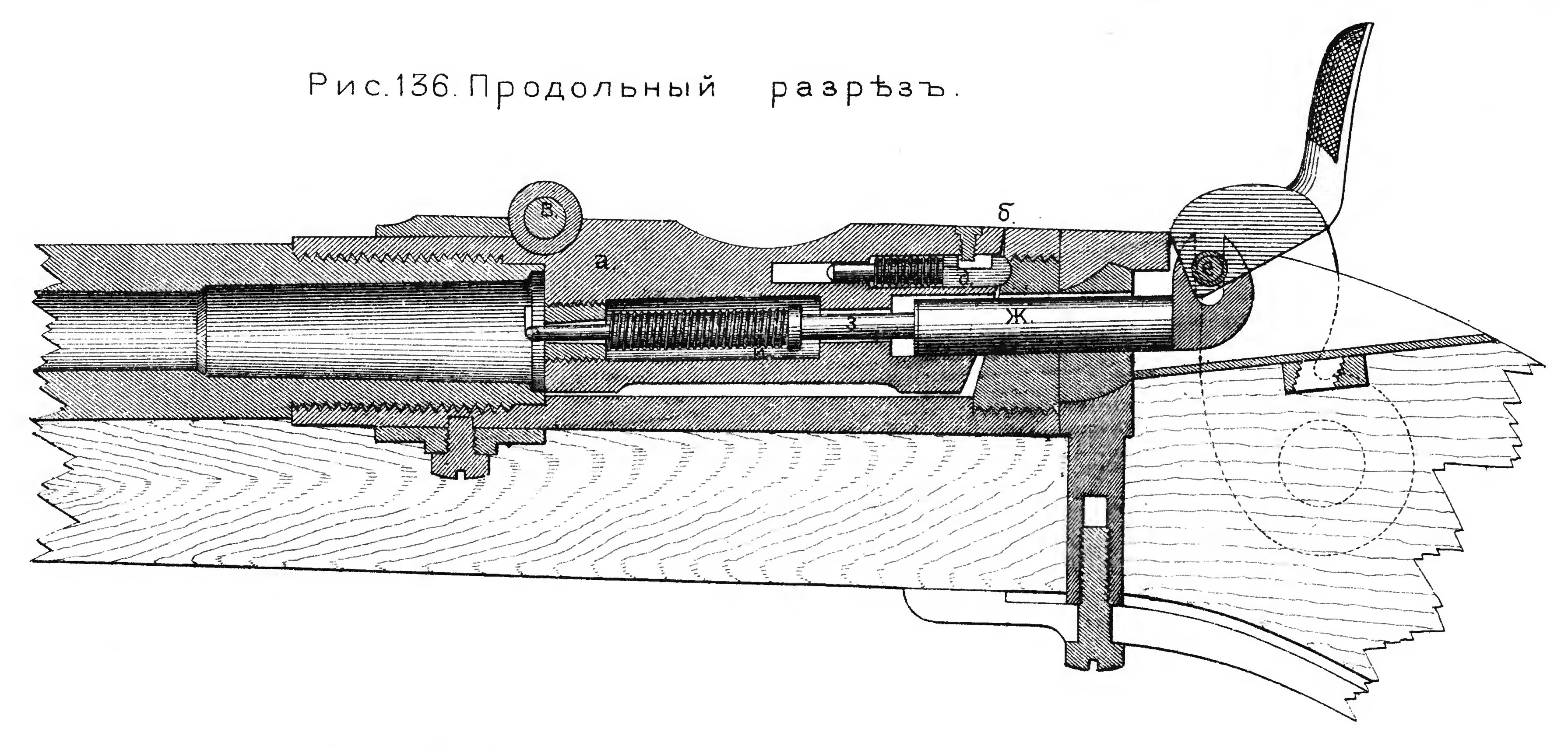


Рис. 137. Замокъ.

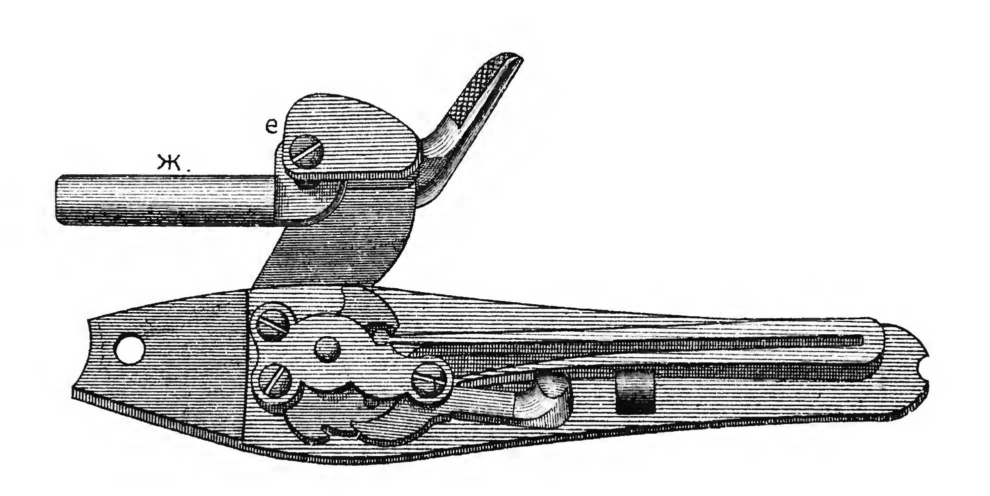


Рис. 134. Видъ сверху.

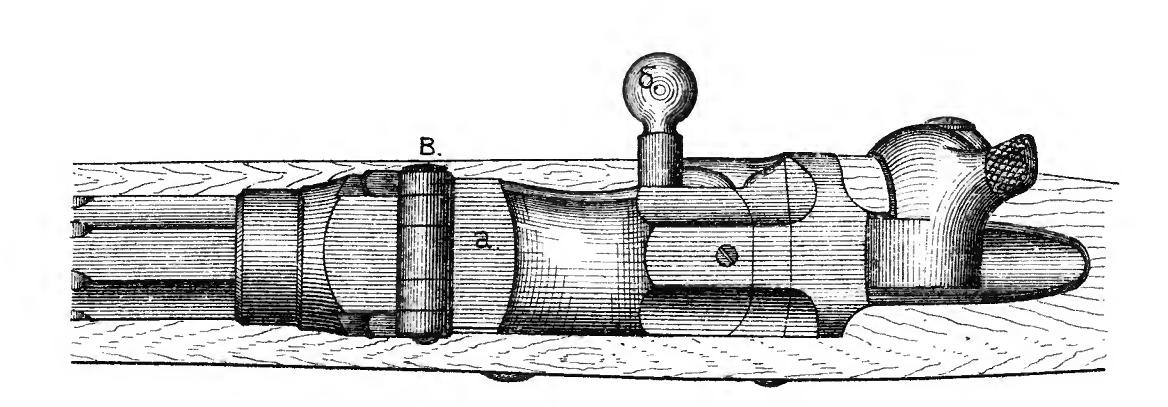
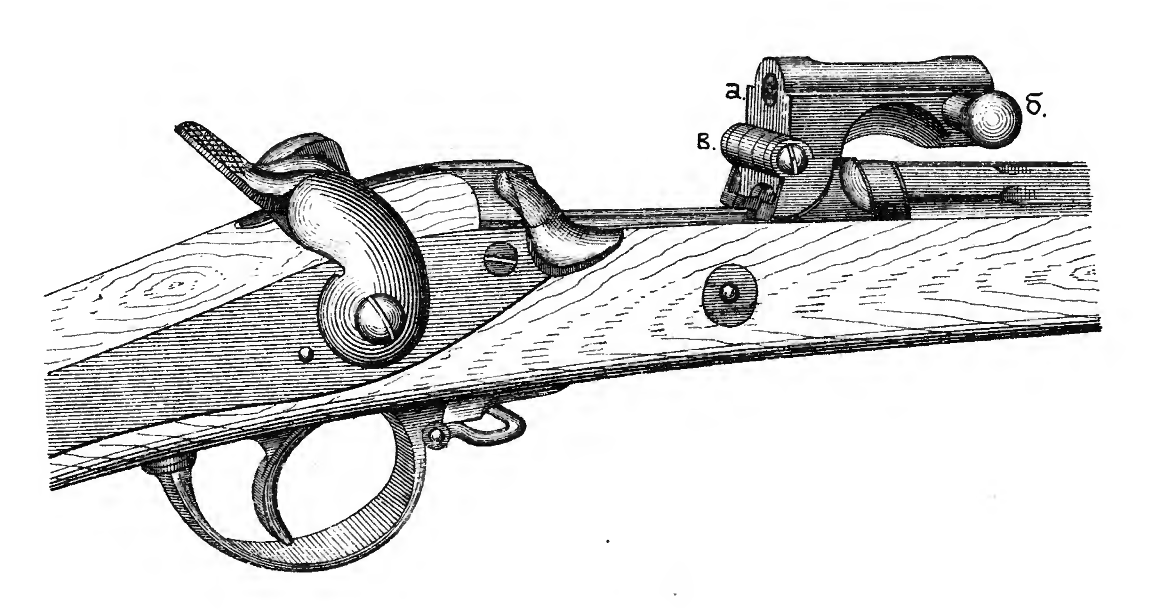


Рис. 135. Затворъ открытъ.



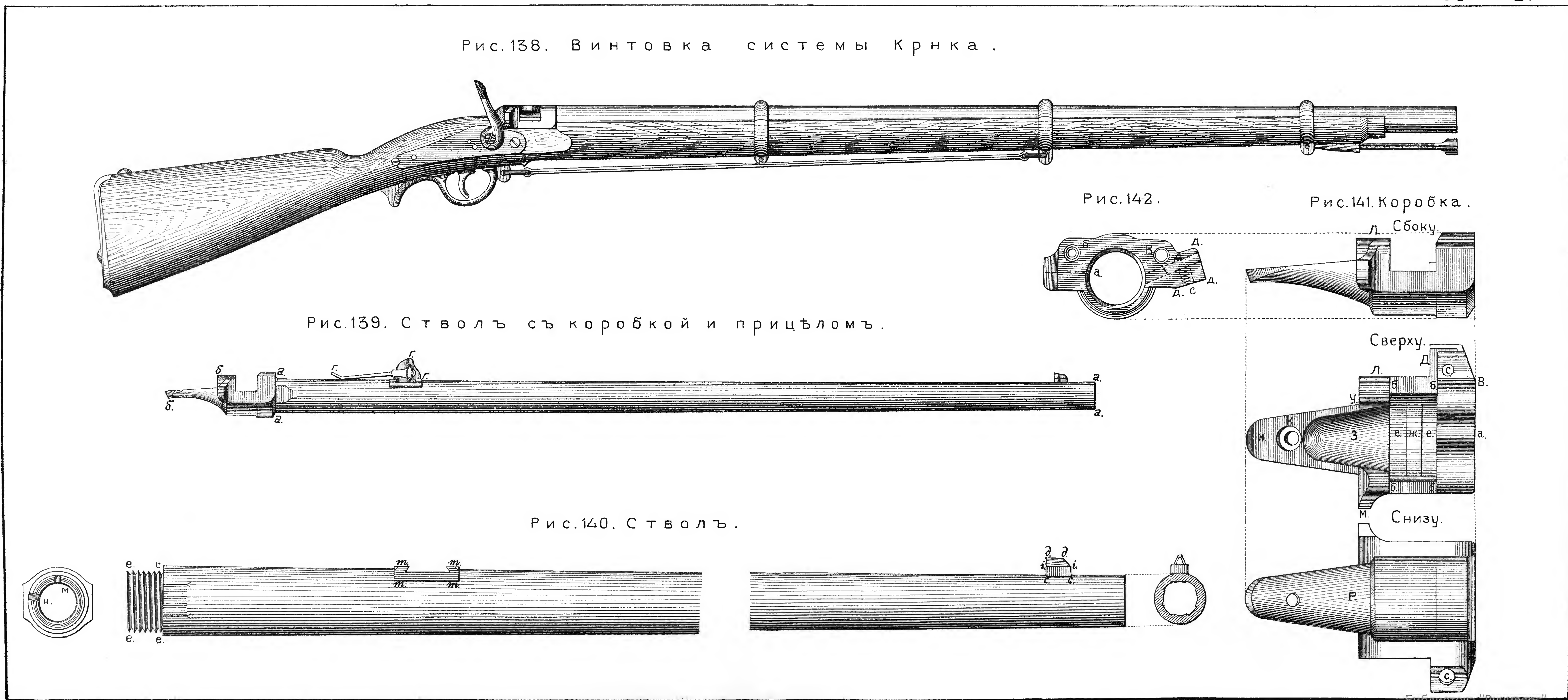


Рис. 138. Винтовка системы Крнка.

Рис. 139. Стволъ съ коробкой и прицѣломъ.

Рис. 140. Стволъ.

Рис. 142.

Рис. 141. Коробка.



Части винтовки Крнка.

Рис. 143. Задержка.

Шпилька. Пружина. Винтикъ.





Рис. 147. Выбрасыватель.



Рис. 148. Затворъ съ бойкомъ и ударникомъ.

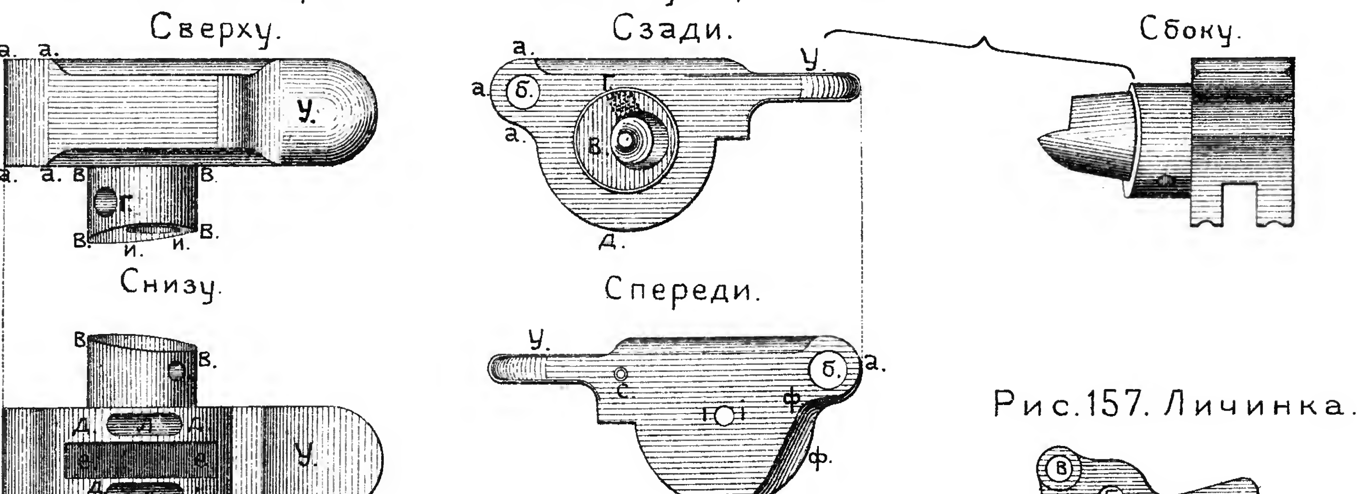


Рис. 150. Боекъ. Рис. 149. Винтъ бойка. Рис. 151. Ударная шпилька.

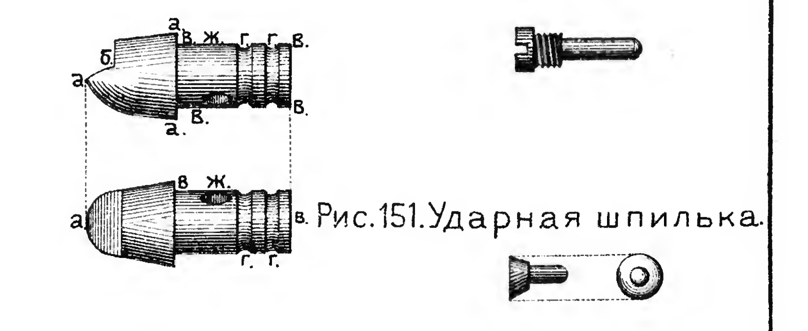


Рис. 146. Винтъ выбрасывателя.





Рис. 144. Хвостовой винтъ.



Рис. 157. Личинка.

Рис. 145. Болтъ затвора.



Рис. 152. Замокъ въ собран. видѣ.

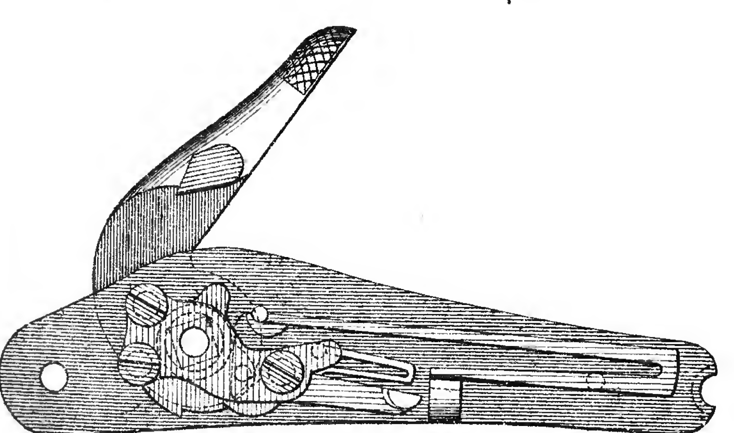


Рис. 158. Боевая пружина.

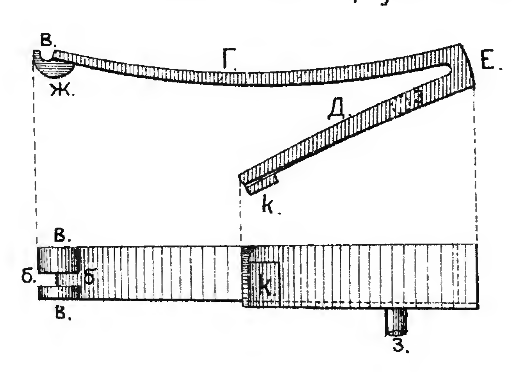


Рис. 155. Ладыжка.

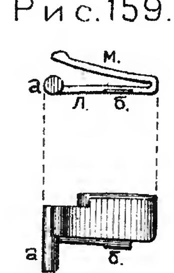
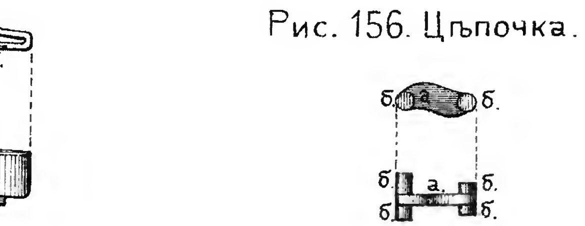


Рис. 159. Перка.

Рис. 156. Цѣпочка.



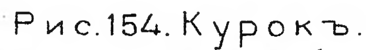


Рис. 154. Курокъ.

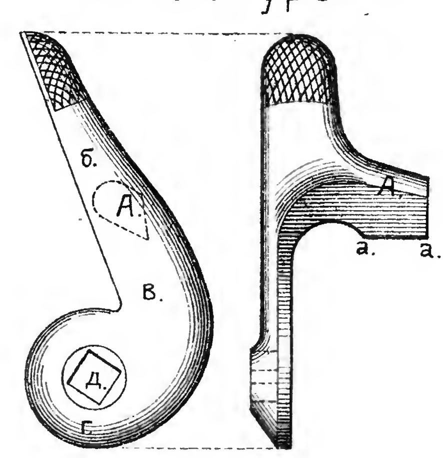


Рис. 160. Крючекъ.

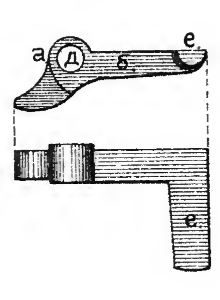


Рис. 153. Замочная доска.

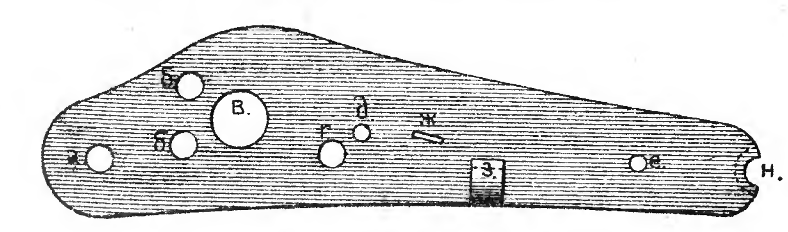


Рис 161. Винты.



Части винтовки Крнка.

Рис. 162.

Положеніе частей запирающаго механизма винтовки.

Передъ выстрѣломъ. Затворъ закрытъ

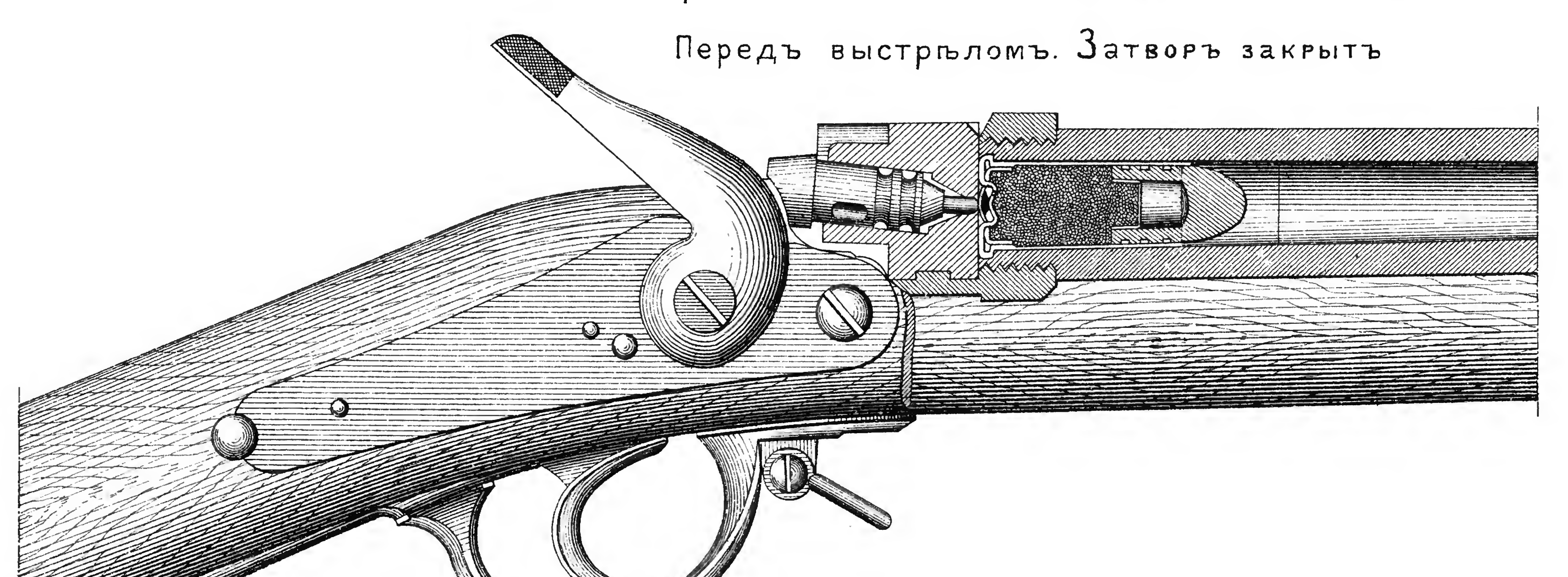
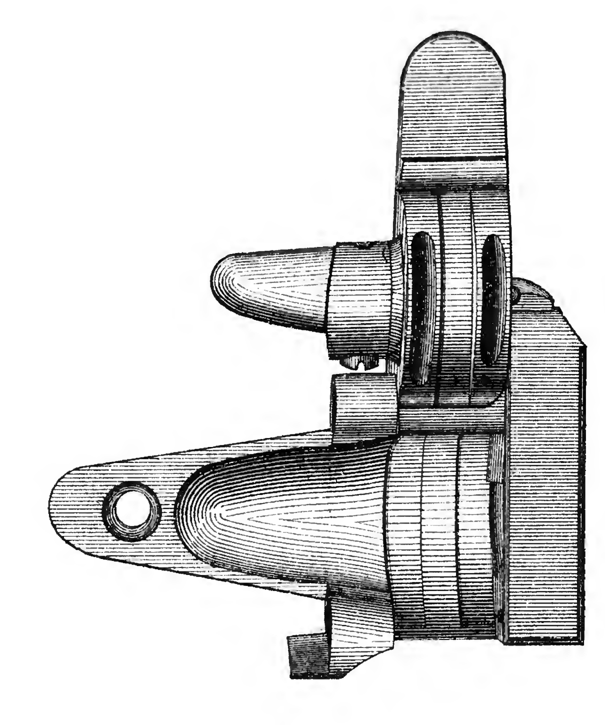


Рис. 163. Затворъ открытъ.



Капсюль.

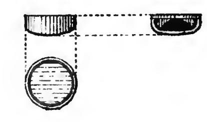


Рис. 164. Патронъ къ винтовкѣ.

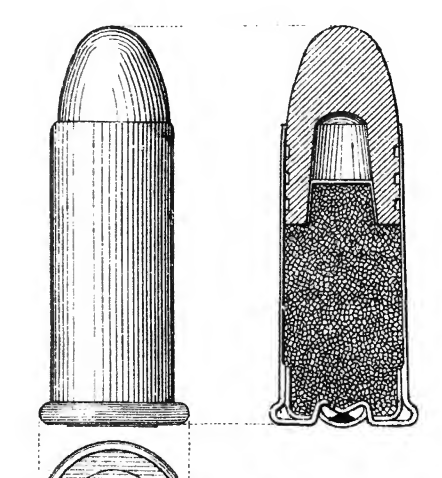


Рис. 165. Гильза

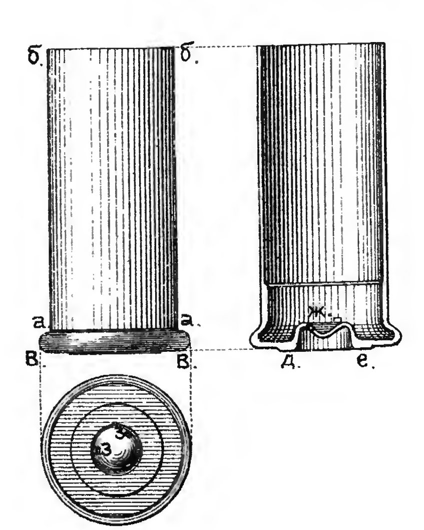
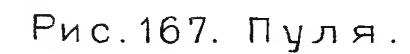


Рис. 167. Пуля.



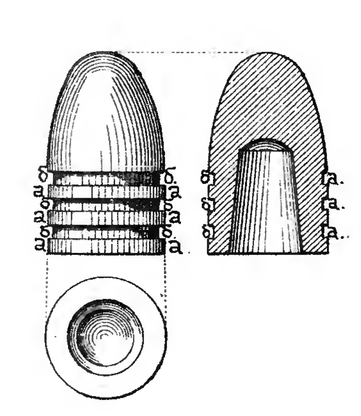
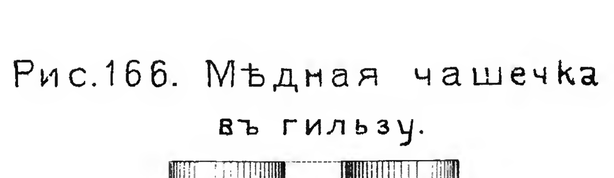


Рис. 166. Мѣдная чашечка въ гильзу.



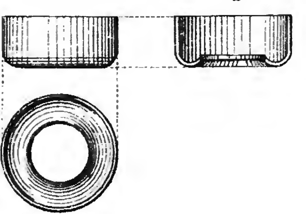
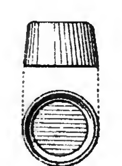


Рис. 168. Желѣзная чашечка въ пулю.





Части винтовки системы Бердана №1.

Рис. 169. Стволъ.

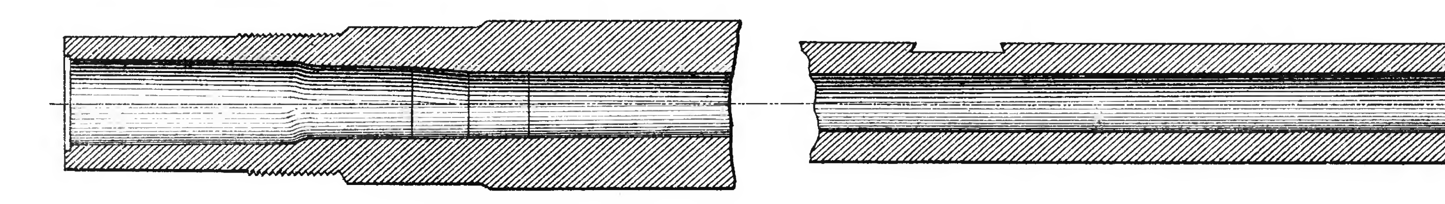
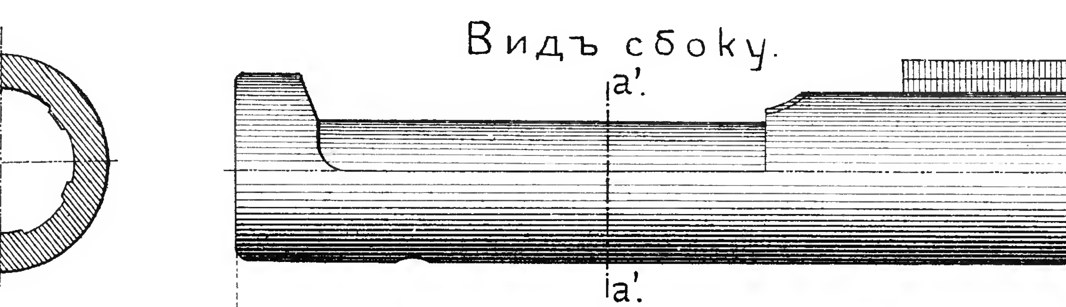


Рис. 170. Стволъ.

Рис. 174. Ствольная коробка

Видъ сбоку.



по a'a'.

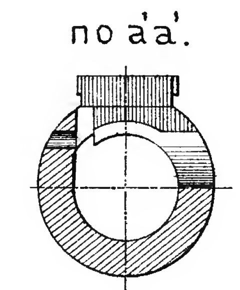


Рис. 171. Стволъ.

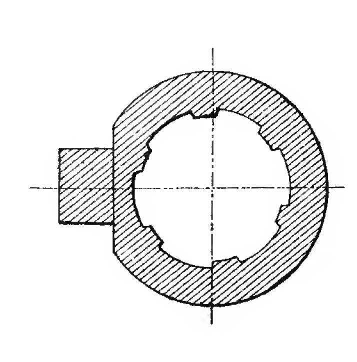


Рис. 172. Стволъ.

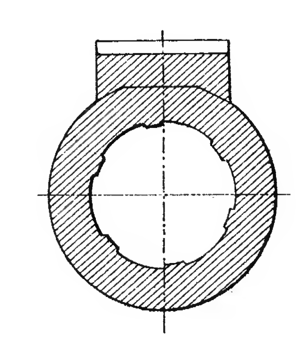
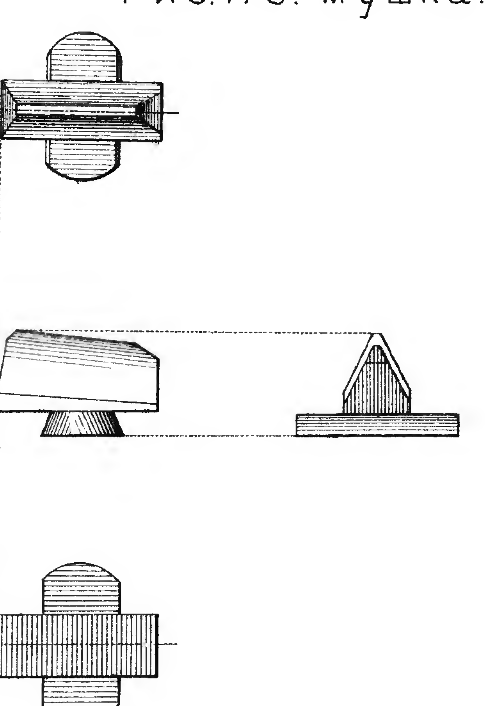
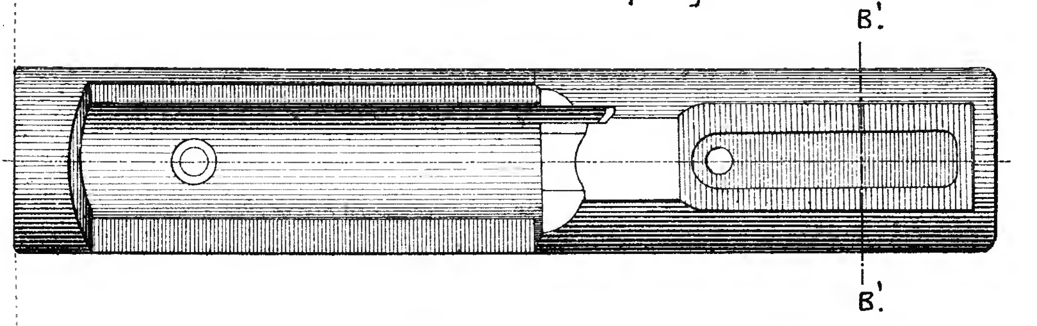


Рис. 173. Мушка.

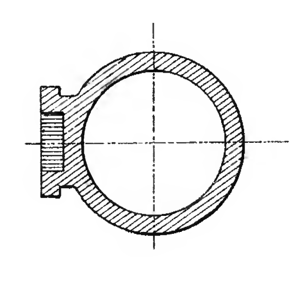


Казенная часть ствола.

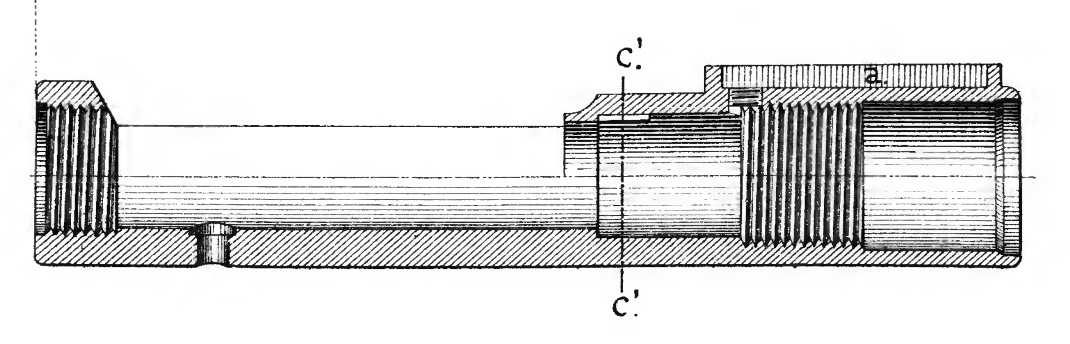
Видъ сверху.



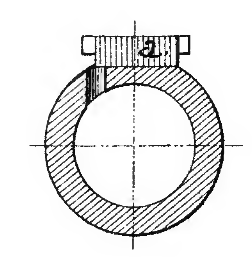
по в'.в'.

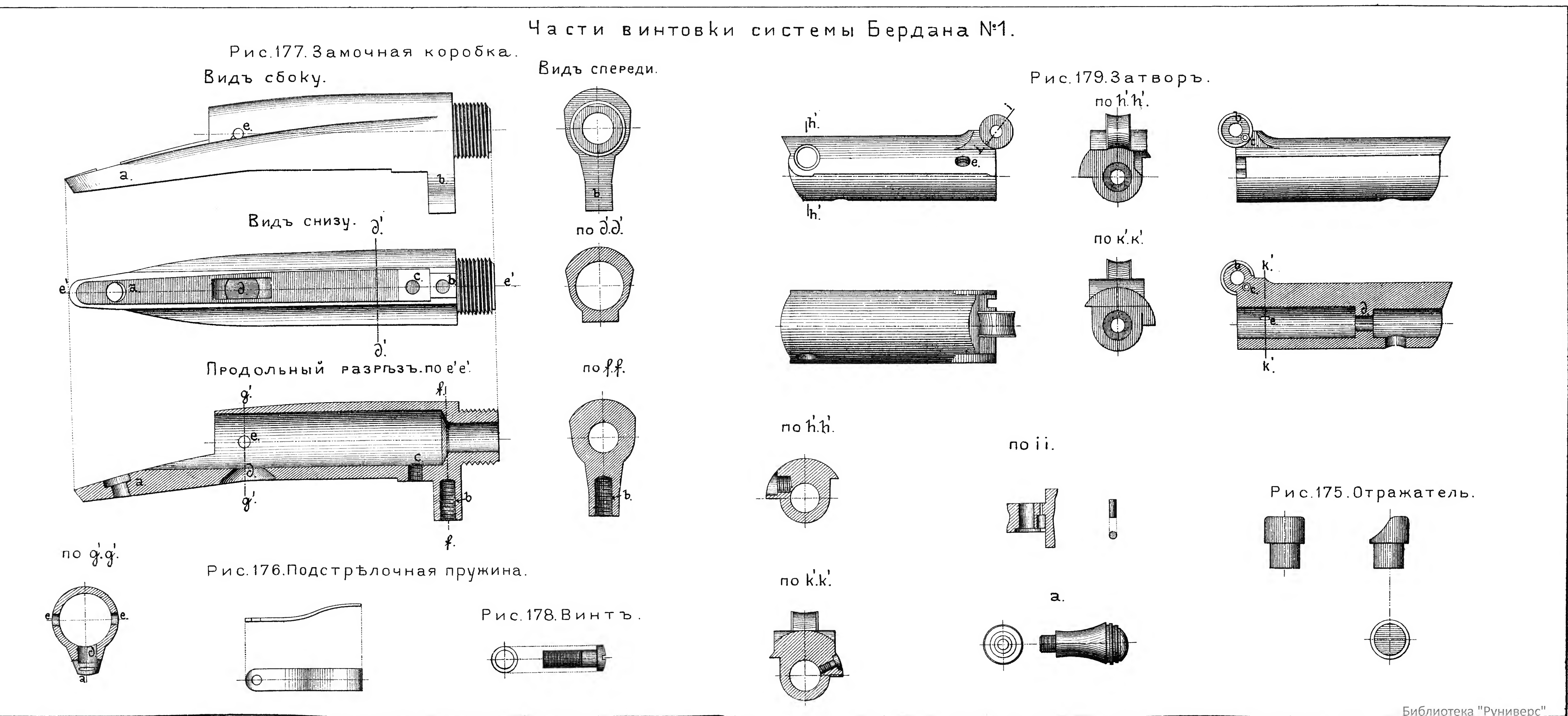


Продольный разрѣзъ.

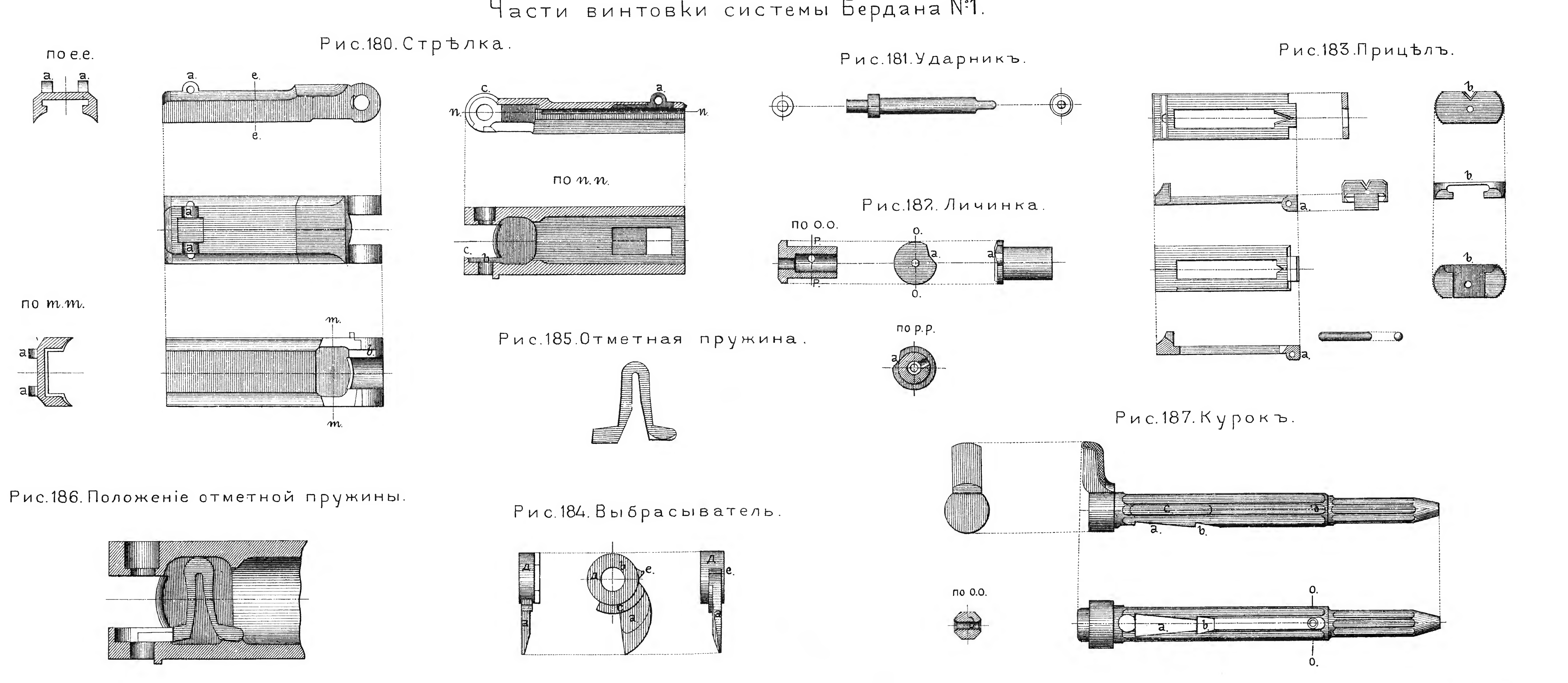


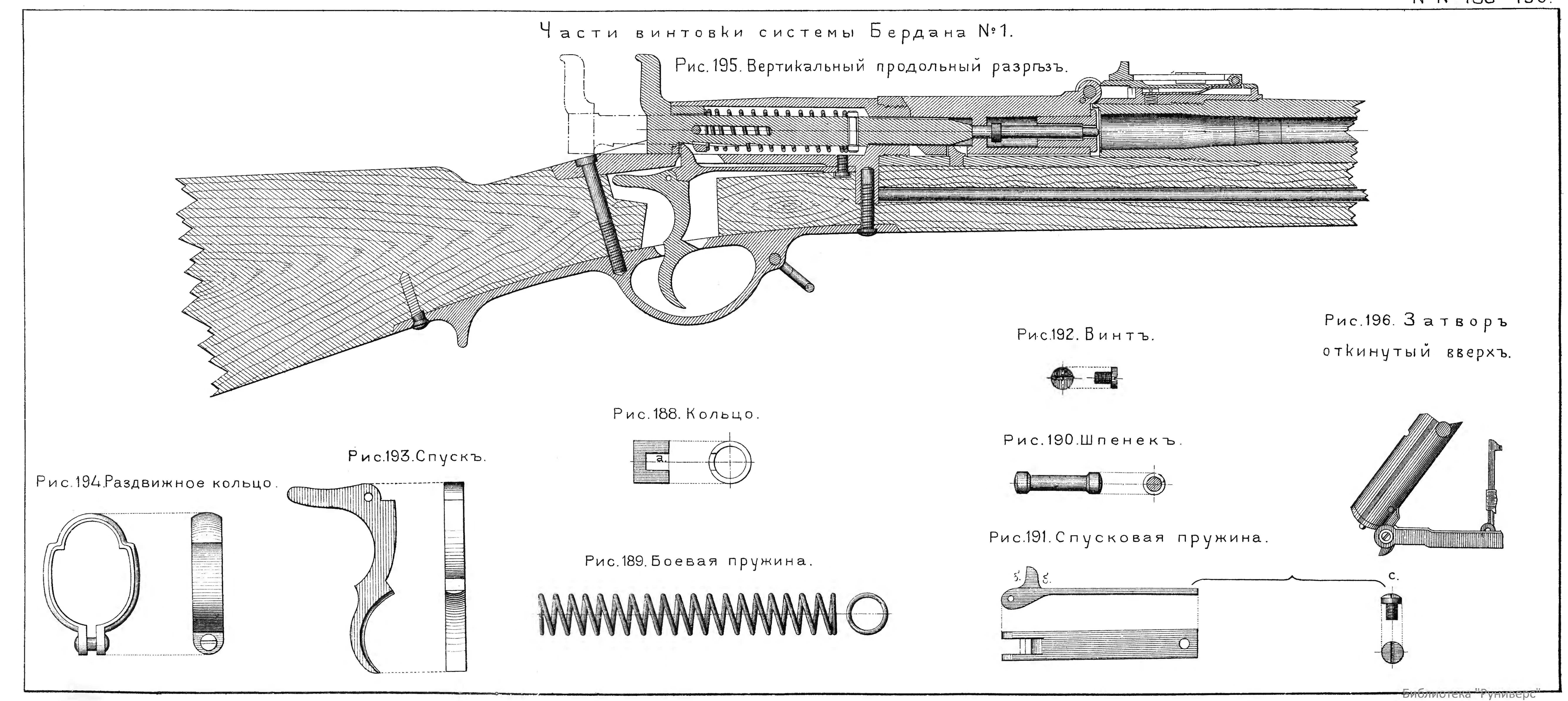
по c'.c'.




Части винтовки системы Бердана №1.
Рис. 177. Замочная коробка.
Видъ сбоку.
Видъ спереди.
Видъ снизу.
по д'.д'.
Продольный разрѣзъ. по е'е'.
по f.f.
по g'.g'.
Рис. 176. Подстрѣлочная пружина.
Рис. 178. Винтъ.
Рис. 179. Затворъ.
по h'.h'.
по k'.k'.
по i i.
Рис. 175. Отражатель.

Части винтовки системы Бердана №1.




Части винтовки системы Бердана №1.
Рис. 195. Вертикальный продольный разрѣзъ.
Рис. 196. Затворъ откинутый вверхъ.
Рис. 192. Винтъ.
Рис. 188. Кольцо.
a.
Рис. 190. Шпенекъ.
Рис. 193. Спускъ.
Рис. 194. Раздвижное кольцо.
Рис. 191. Спусковая пружина.
б.
в.
с.
Рис. 189. Боевая пружина.

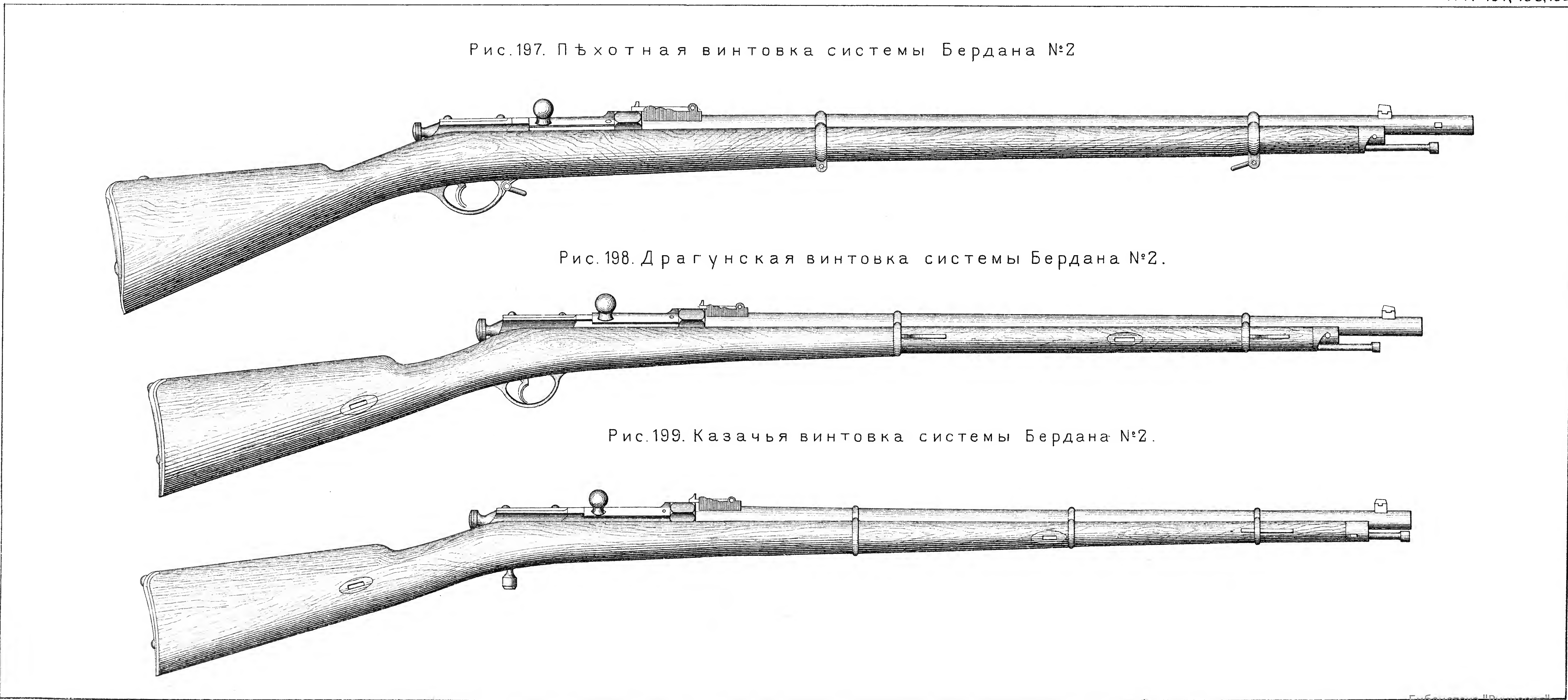


Рис. 197. Пѣхотная винтовка системы Бердана №2

Рис. 198. Драгунская винтовка системы Бердана №2.

Рис. 199. Казачья винтовка системы Бердана №2.

Части винтовки системы Бердана №2.

Рис. 200. Стволъ пѣхотной винтовки.

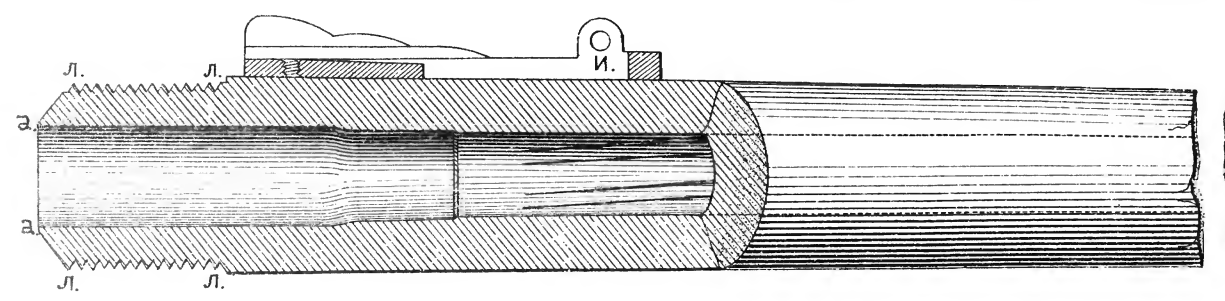
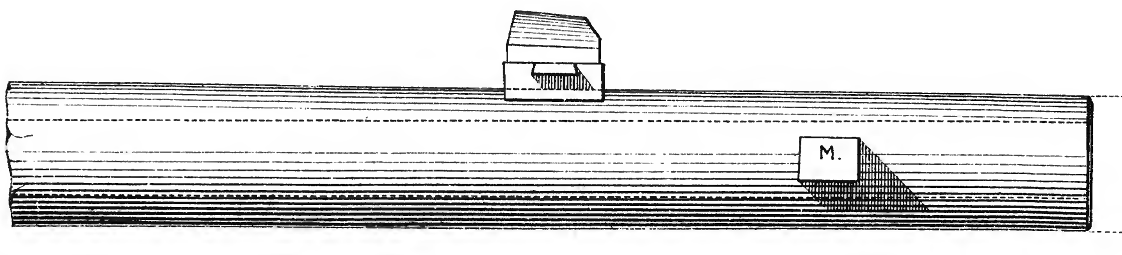
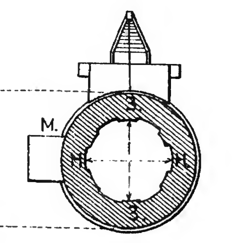




Рис. 201. Прицѣльная колодка

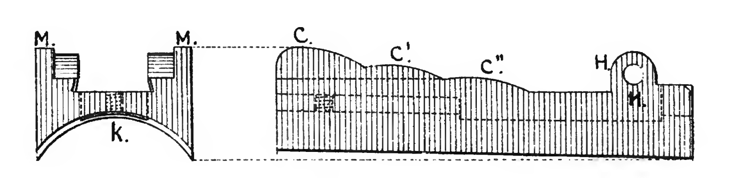
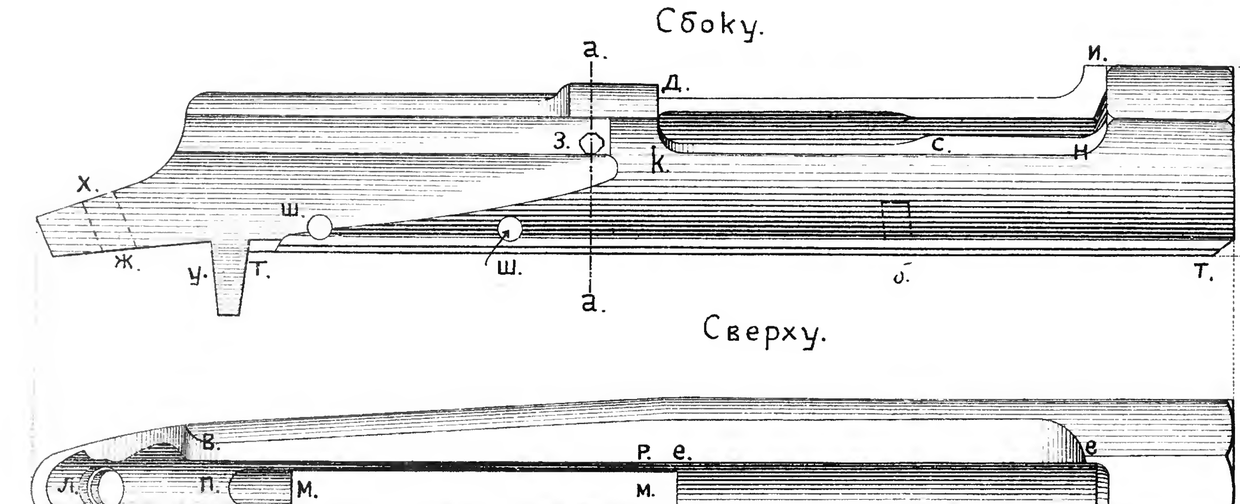


Рис. 205. Коробка

Сбоку.

Сверху.



Спереди.



Разрѣзъ по аа.
Для драг. и казач. руж.

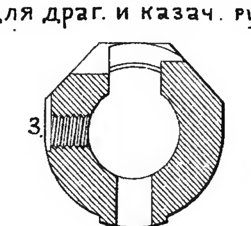


Рис. 206. Спускъ пѣхотный.

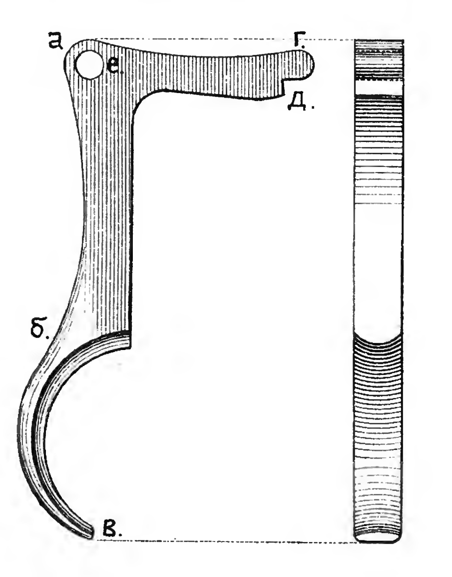


Рис. 207. Спускъ драгунскій.

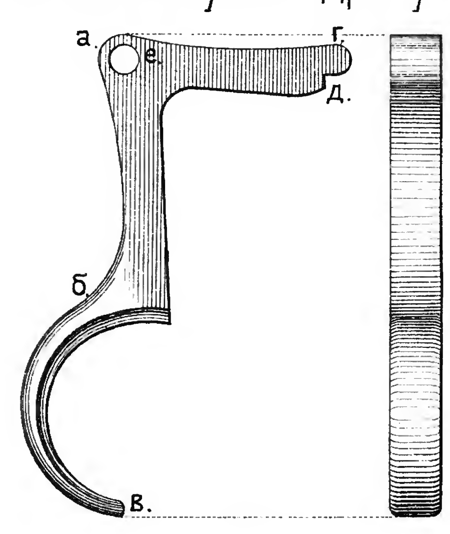


Рис. 208. Спускъ казачій.

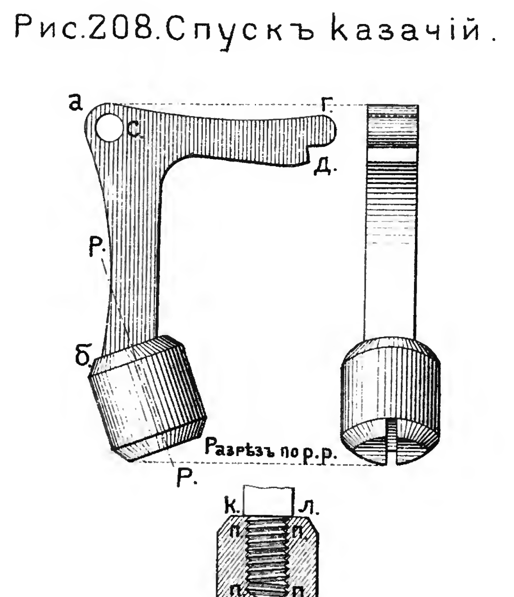


Рис. 203. Основ. Мушки.

Рис. 204. Мушка.

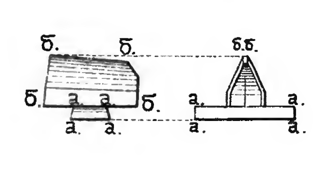
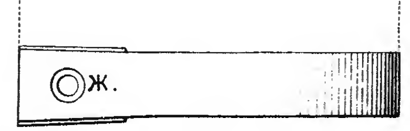
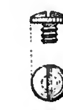
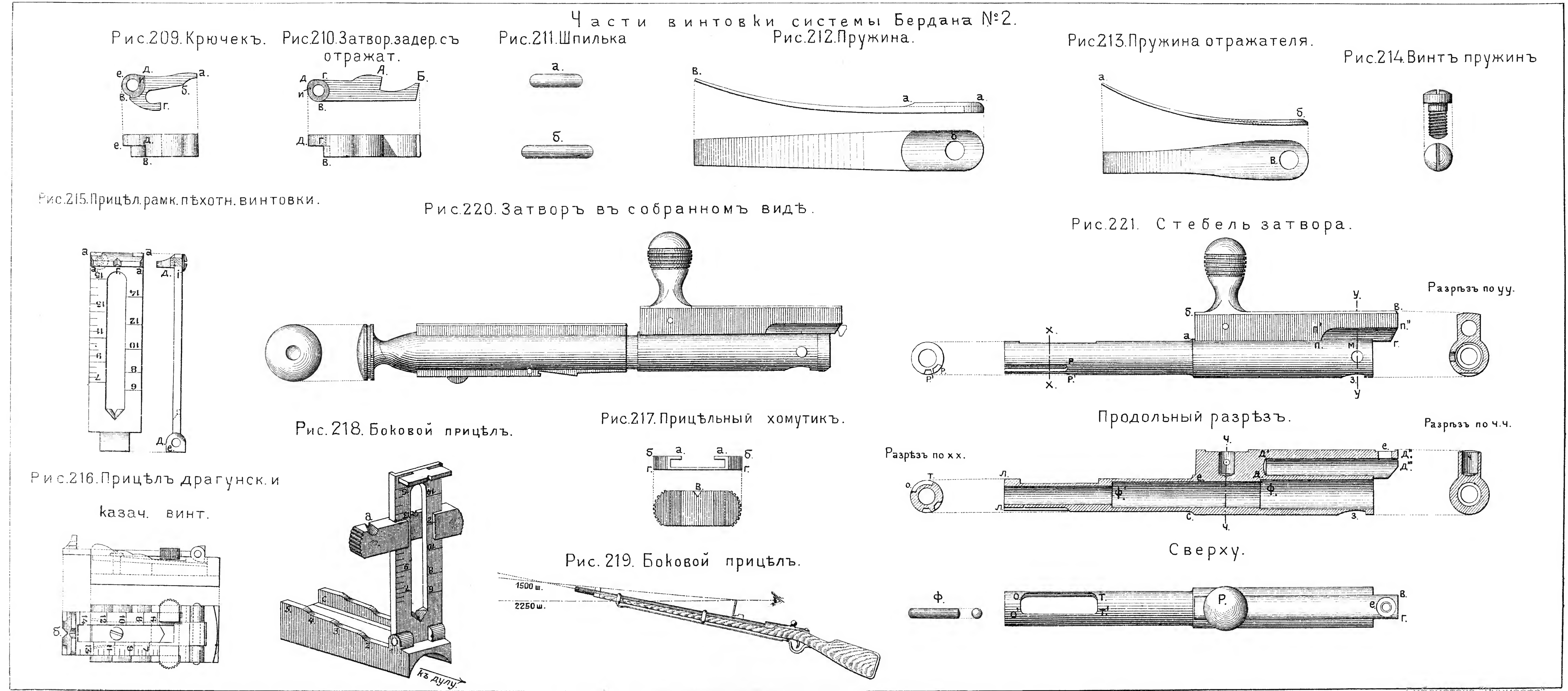


Рис. 202. Пружина.

Винтъ пружины.





Части винтовки системы Бердана №2.
Рис.209. Крючекъ.
Рис.210. Затвор.задер.съ отражат.
Рис.211. Шпилька
Рис.212. Пружина.
Рис.213. Пружина отражателя.
Рис.214. Винтъ пружинъ
Рис.215. Прицѣл.рамк.пѣхотн.винтовки.
Рис.220. Затворъ въ собранномъ видѣ.
Рис.221. Стебель затвора.
Разрѣзъ по уу.
Рис.218. Боковой прицѣлъ.
Рис.217. Прицѣльный хомутикъ.
Продольный разрѣзъ.
Разрѣзъ по ч.ч.
Разрѣзъ по хх.
Рис.216. Прицѣлъ драгунск.и казач. винт.
Рис.219. Боковой прицѣлъ.
1500 ш.
2250 ш.
Сверху.
къ дулу.

Части винтовки системы Бердана № 2.

Рис. 222. Положеніе продольн. паза драгунской и казач. винт.

Рис. 223. Боевая личинка.

Рис. 224. Винтъ боев. личинки.

Рис. 231. Замочная трубка.

Разрѣзъ по Дд.

Продольный разрѣзъ.

Снизу.

Рис. 225. Ударникъ.

Рукоять.

Рис. 226. Винтъ ударника.

Рис. 227. Боевая пружина.

Рис. 228. Выбрасыватель.

Рис. 229. Пруж. выбрасывателя.

Рис. 230. Винтъ выбрас.

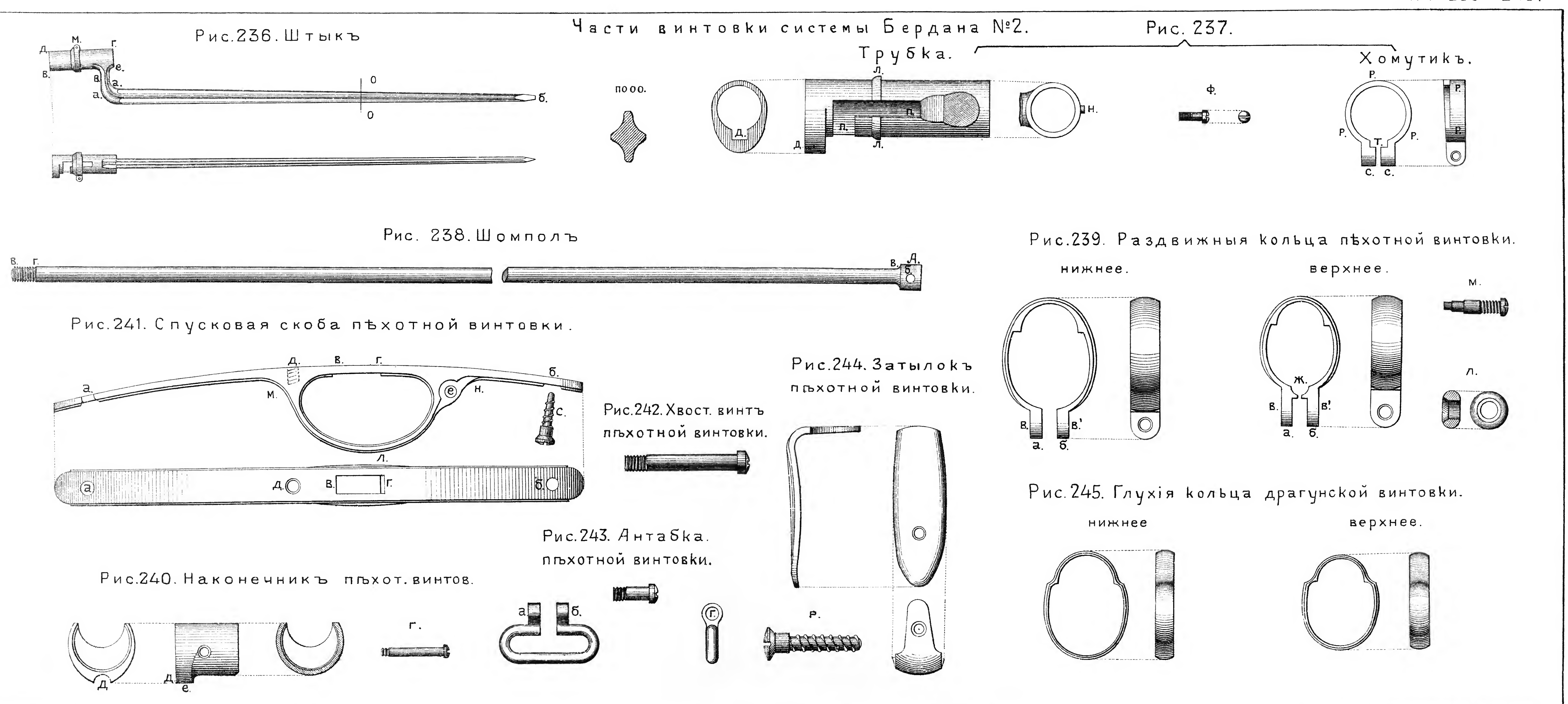
Рис. 234. Винтъ замоч. трубки.

Рис. 235. Предох. Винтъ затвор.

Рис. 233. Замоч. защелка.

Рис. 232. Положеніе прорѣза для драгунск. и казач. винт.

Разрѣзъ по а.а.


Части винтовки системы Бердана №2.
Рис. 236. Штыкъ
Рис. 237.
Трубка.
Хомутикъ.
Рис. 238. Шомполъ
Рис. 239. Раздвижныя кольца пѣхотной винтовки.
нижнее.
верхнее.
Рис. 241. Спусковая скоба пѣхотной винтовки.
Рис. 242. Хвост. винтъ пѣхотной винтовки.
Рис. 244. Затылокъ пѣхотной винтовки.
Рис. 245. Глухія кольца драгунской винтовки.
нижнее
верхнее.
Рис. 243. Антабка. пѣхотной винтовки.
Рис. 240. Наконечникъ пѣхот. винтов.

Части винтовки системы Бердана № 2.

Рис. 246. Наконечникъ драгунской винтовки.



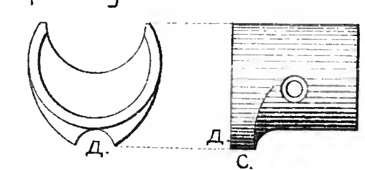


Рис. 247. Спусковая скоба драгунской винтовки.

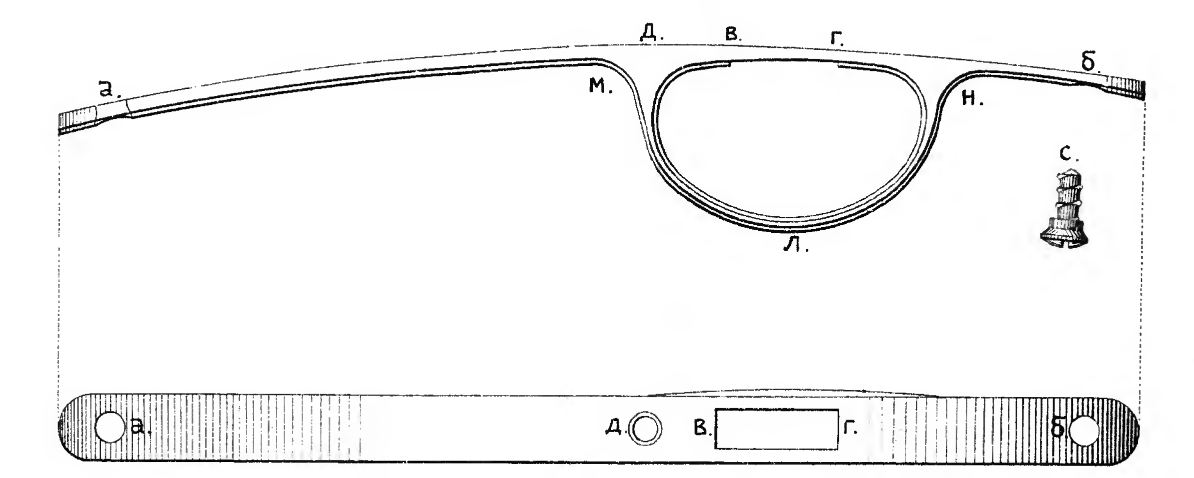


Рис. 248. Кольцевая пружина драгунской винтов.

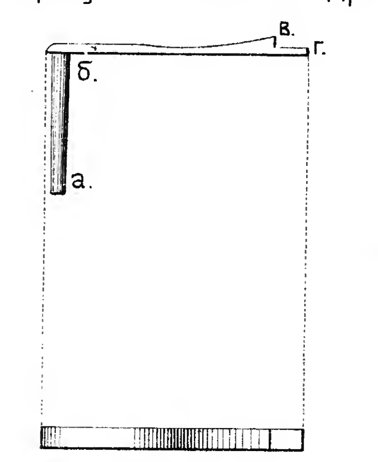


Рис. 249. Хвост. винтъ драгун. винтов.

Рис. 250. Затылокъ драгунск. винтовки.

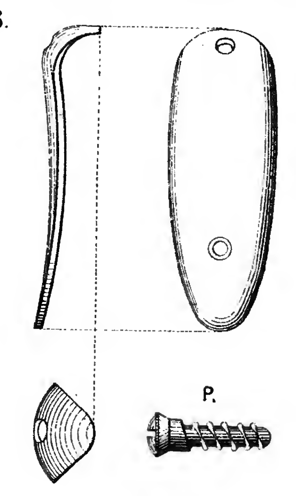


Рис. 252. Наконечникъ казачьей винтовки.

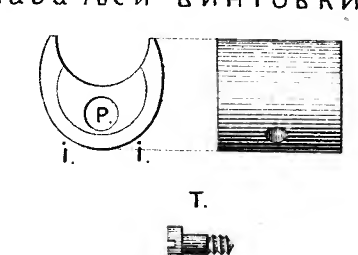


Рис. 253. Спусков. личинка казачьей винтовки.

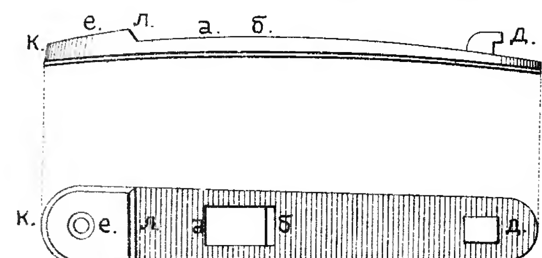
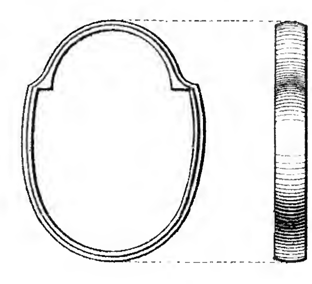
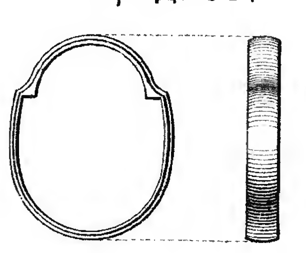


Рис. 251. Глухія кольца казачьей винтовки.

нижнее.



среднее.



верхнее.

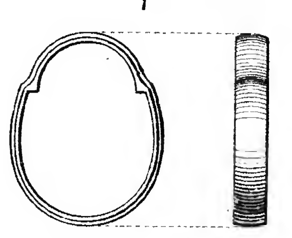


Рис. 258. Протирка.

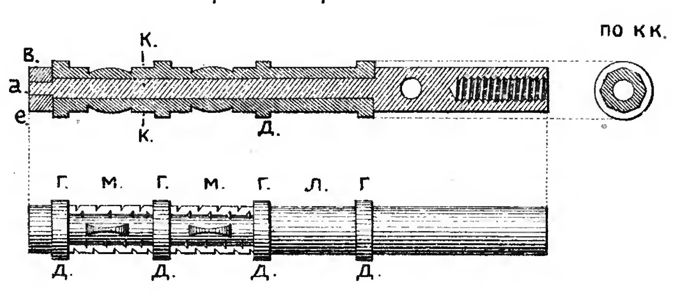


Рис. 254. Кольцев. пружина казачьей винтовки.

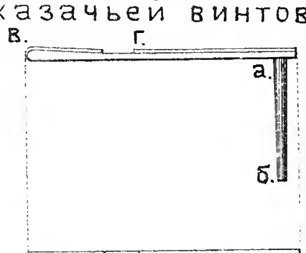


Рис. 256. Затылокъ казачьей винтовки.

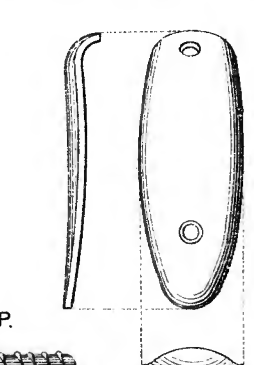
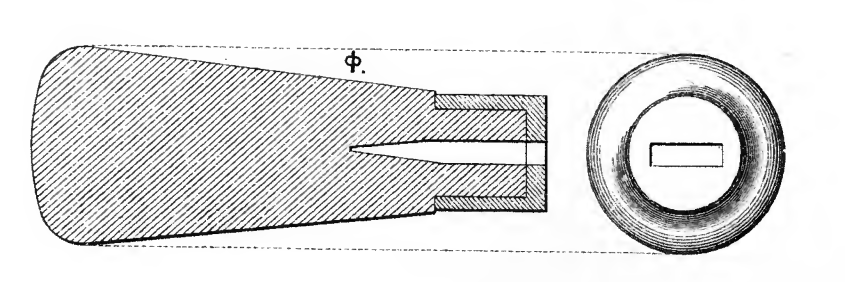


Рис. 257. Отвертка.



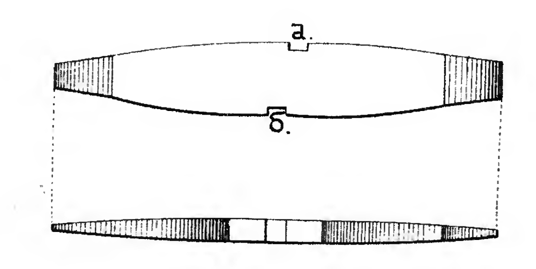


Рис. 259. Шпилька.

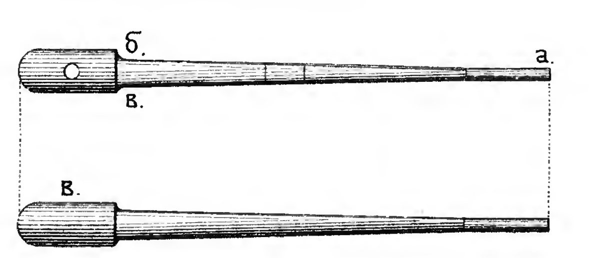


Рис. 255. Хвост. винтъ казачьей винтовки.



Положеніе частей механизма винтовки Системы Бердана №2.

Рис. 260. На боевомъ взводѣ.

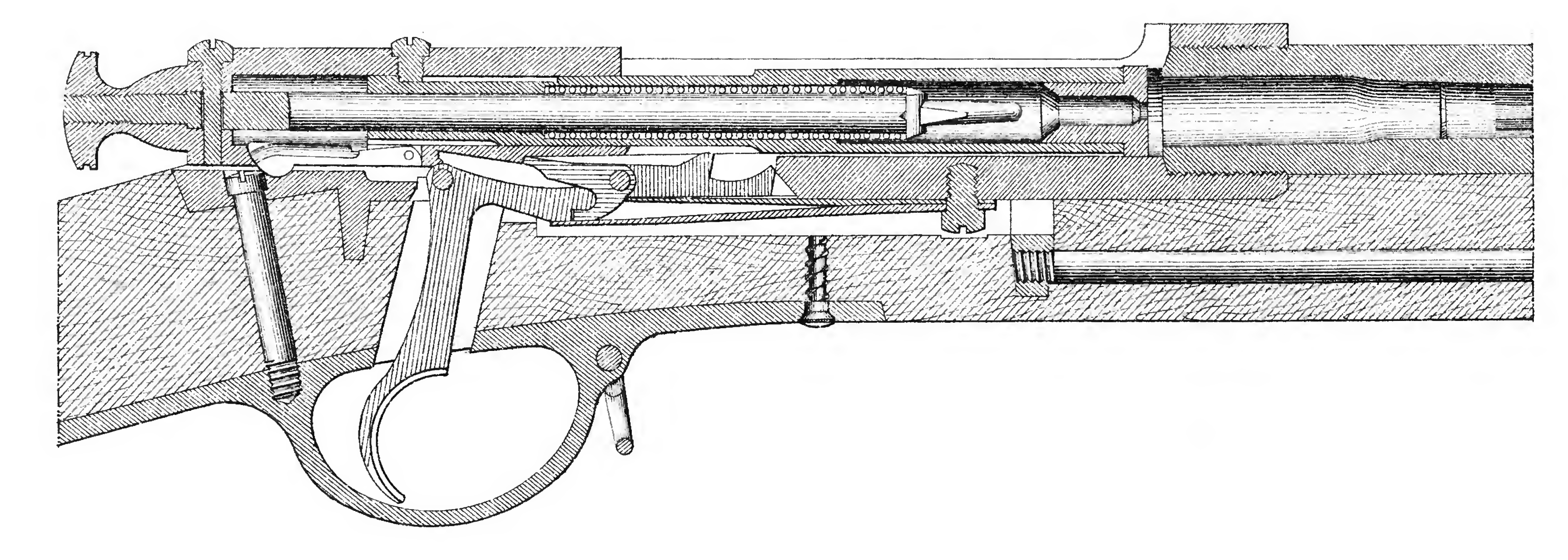
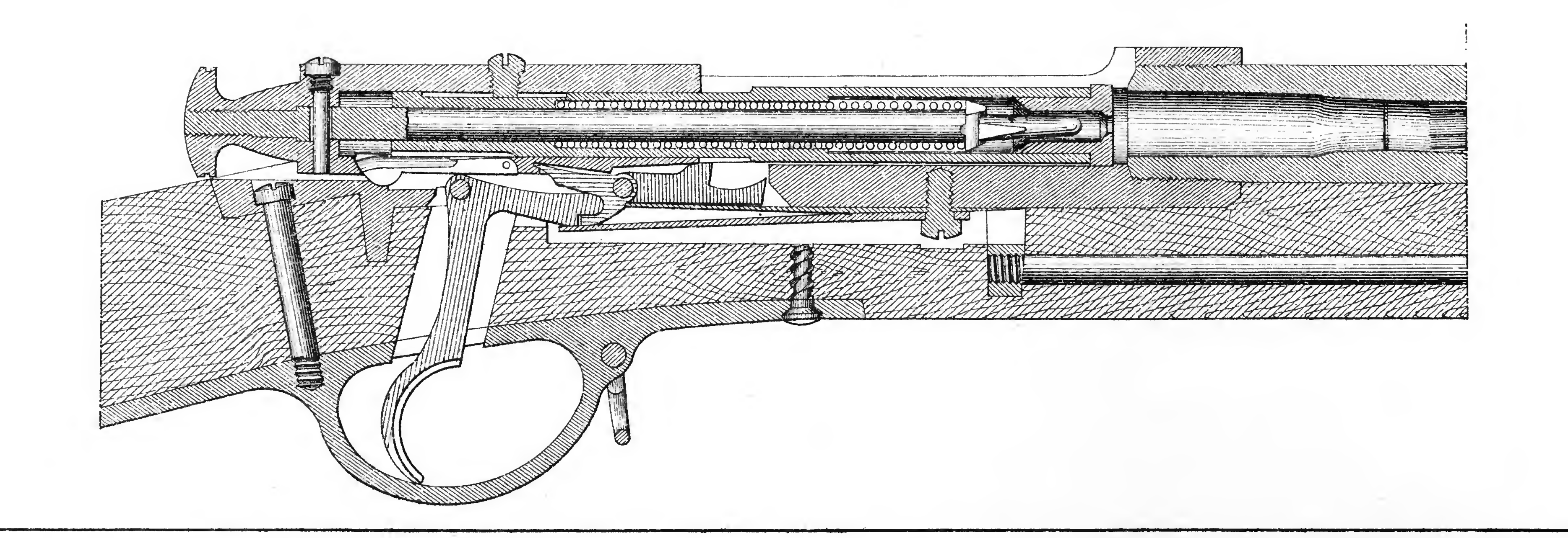


Рис. 261. На предохранител. взводѣ.



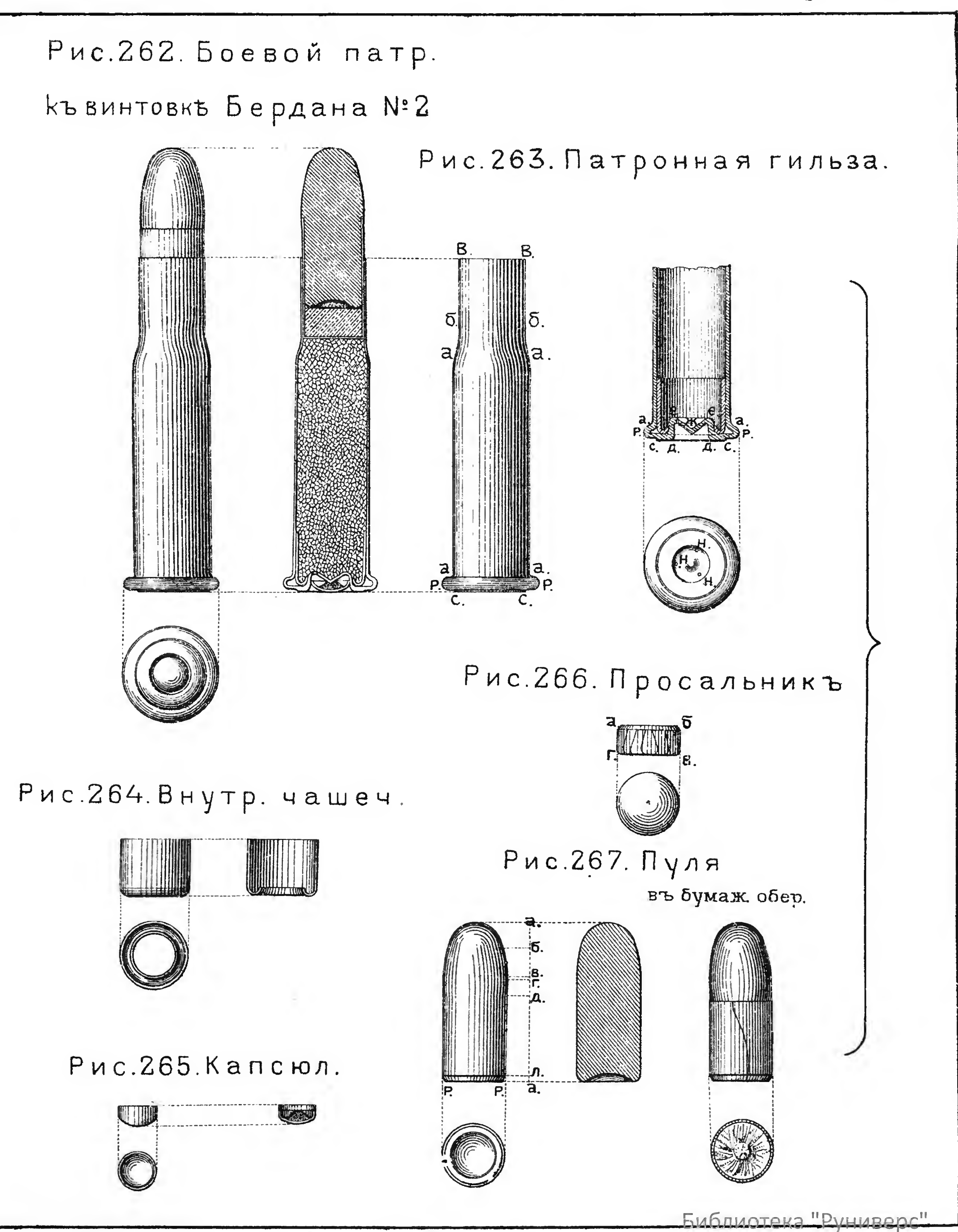


Рис. 273.

Крѣпостное ружье образ. 1876 г.

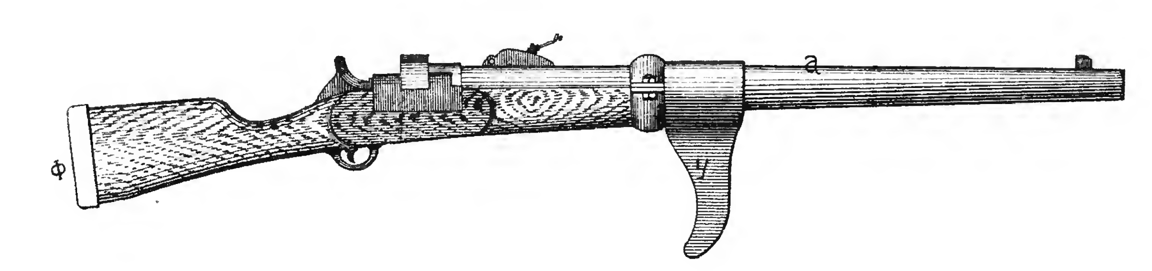


Рис. 275. Замокъ къ крѣпостному ружью образ. 1876 г.

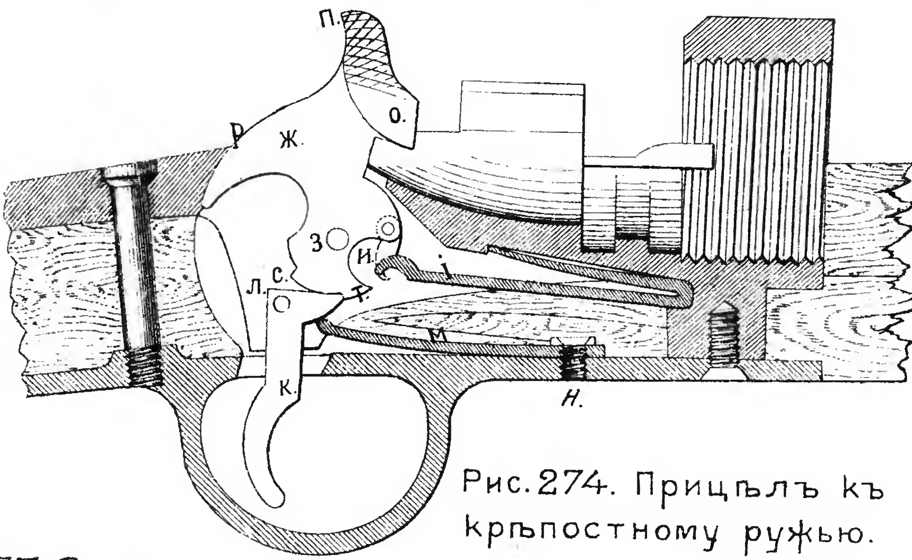


Рис. 277. Пуля къ крѣпост. ружью.

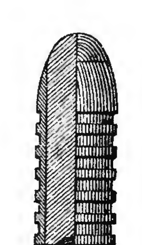
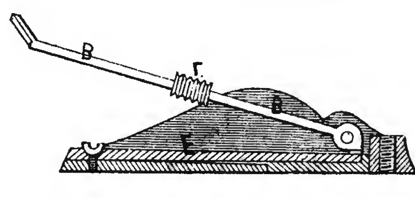


Рис. 274. Прицѣлъ къ крѣпостному ружью.



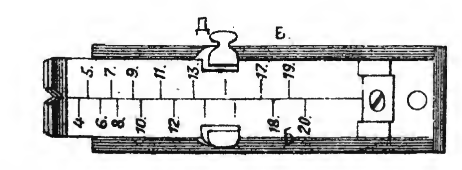


Рис. 276.

Подвижной затылокъ къ крѣпостному ружью.

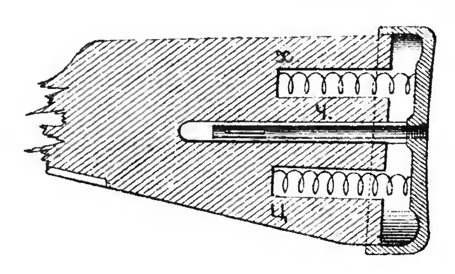


Рис. 268.

Револьверъ системы Смита и Вессона.

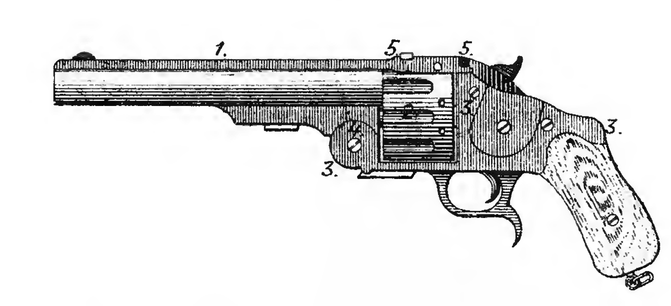


Рис. 269.

Револьверъ системы Смита и Вессона.

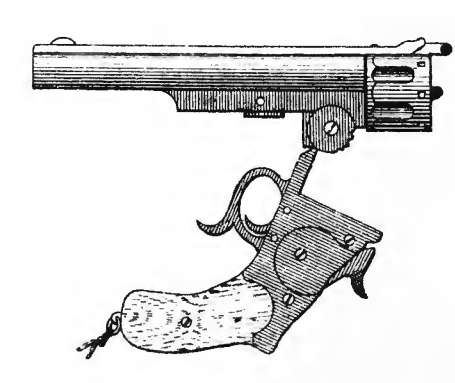
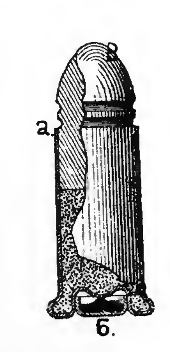


Рис. 272.

Патронъ къ револьв. Смита и Вессона.



4,2-лн. револьверъ системы Смита и Вессона.

Рис. 270. Револьверъ закрытъ.

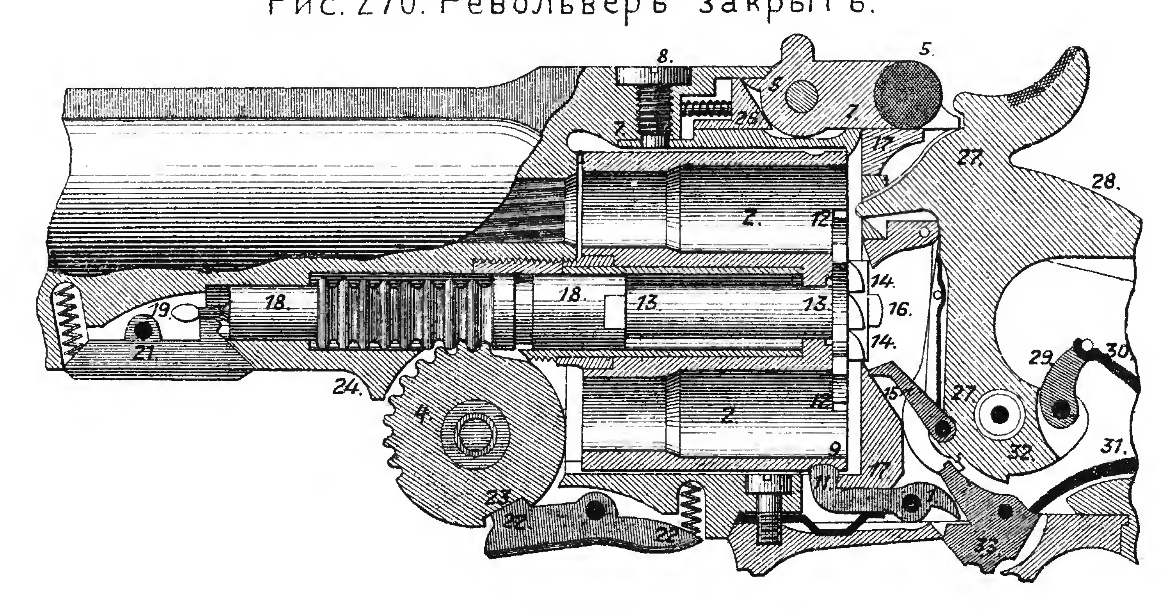


Рис. 271.

Револьверъ открытъ.

